

6406

Basha Chuketsa

SD Sastra

No: 2







6406

H.  
Chikitsa  
No: 6

636-0896  
M 12 P

pashu chikitsa

by

~~Mamohar~~

Mamohar Lal.

NKP 1005

~~891-439~~

C. No. 1

34468

9-10-13



Pashu chukitsa

13/12/23



Price - 7/6



6406

पशुचिकित्सा

No. \_\_\_\_\_

JAMMOO

—:0:—

जिसमें बड़े परीक्षक डाक्टर साहिब ने अत्यन्त स्पष्टता पूर्वक पशुके रोगों के वृत्तान्त और अति उत्तम परीक्षित औषधियां लिखी हैं ॥

श्रीमन्महाराजाधिराज श्रीयुत जान्० सी० ने सफ़ी लुह साहब छैरेकर आफ पब्लिक इन्स्ट्रक्शन बोर्ड अवध की आज्ञानुसार

केनिङ्ग कालेज के संस्कृत अध्यापक पण्डित मगनलाल ने उर्दू से हिन्दी भाषामें उल्था किया।

और

जिसकी शुद्धता सम्पूर्ण असल अंगरेजी पुस्तक के द्वारा मुन्शी हनुमान प्रसाद साहब ज़िलअ लखनऊ की पाठशालाओं के डिपुटी इन्स्पेक्टर ने—पण्डित देवी प्रसाद हेडमास्टर माडल स्कूल की सहायता से की

उक्त श्रीमहाराज के अनुशासन से अवध देशीय पाठशाला के विद्यार्थियों के हेतु ॥

लखनऊ

पहिली बार—मुन्शी नवलकिशोर के छापे खाने में छापी गई ॥



6406

1573

1573  
1573  
1573

1573  
1573  
1573

1573  
1573  
1573

1573  
1573  
1573

1573  
1573  
1573

1573  
1573  
1573





## विवेचना

—++~++—

जब पशु की भली भांति सावधानी रखी जाती और उनके अनुकूल चारा दिया जाता है तो वे बड़त काम रोगी होते हैं परन्तु जब उनको अत्यन्त चारा खिला देते वा उनके प्रमाण से न्यून वा अधिक वा भूखा रखते हैं तो वे मांदे होजाते हैं—जिन रोगों का वर्णन इस पुस्तक में लिखा है उनकी रूकावट इस प्रकार से होसक्ती है कि पशुके मालिक उनकी देखाभाली और सावधानी अच्छे प्रकार से करें जिससे वे रोगों से बचे रहें—जो रोग पशु को होते हैं उनमें से कुछ रोग[सांसर्गिक] अर्थात् उड़ कर लगने वाले होते हैं और कोई कोई रोग केवल मालिकों की असावधानी और उत्तम चराई न होने से उत्पन्न होते हैं ॥

इस पुस्तक में पशुके रोग होजाने के हेतु अत्यन्त स्पष्टता पूर्वक लिखे हैं और जोकि उन रोगों के न होने का हेतु पशु के खामी की सावधानी रखने और उसके विश्वास पर सम्भव है इसलिये जो इन रोगों में से कोई रोग उन पशुओं को होवे केवल उनके मालिकों का दोष है पछतावे की बात है कि ये लोग अत्यन्त उत्तम उपाय करने में भूल करते हैं अर्थात् सूखी घास वा पतावर इकट्ठी नहीं कर रखते हैं क्योंकि जब अनादृष्टि वा अति दृष्टि वा पशु को हैजा हो उस समय वह घास उनके काम में आवे ॥

इस भूलका यह फल होता है कि ऐसे समयमें पशुको निर्वन्धन परमेश्वर पर छोड़ देते हैं कि जो कुछ उनकी



मिलता है खाजाते हैं और बड़धा ऐसा होता है कि वे कोई ऐसी घास वा कोई ऐसी बूटी खाजाते हैं जो कड़वी वा विष भरी होती है—और जिन जिलधों में अत्यधिक वर्षा होती है वहाँ के पशु वह घास खाते हैं जो कुछ दिन तक प्रथम जलमें बूटी पड़ी रही थी इस हेतु से वे पशु रोग में फँस जाते हैं चाहे वे आपही मारे होजाते हों वा दूसरे पशुओं का रोग उनको लग जाता है—जिन मनुष्यों के पास पशु रहते हों उनको उचित है कि बड़तसा भूसा भर रक्खा करें यदि वर्षा न हो वा अति दृष्टि होवे अथवा पशु को [हेजा] होवे तो वह चारा उनके लिये उपयोगी होगा, जब कोई ऐसी विपत्ति पड़ेगी और पशु अच्छे प्रकार से छप्पर आदि स्थान में रहेंगे और घर का चारा भली भाँति पावेंगे तो रोगोंसे बचे रहेंगे ॥ इसके विशेष किसी किसी ऋतु में पशुओं के लिये स्थान की भी आवश्यकता होती है कि कृत्त की उष्णता वा वर्षा में भीजने से उनकी रक्षा हो और शीतकाल में रात्रि के समय सही न खाँय—यह स्मरण रहे कि जब पशु अति वर्षा में भीजेंगे वा ऐसे स्थान में बाँधे जायेंगे जहाँ जल भरा हो वा ऐसे स्थान पर रक्खे जायेंगे जहाँ उष्णकाल में मध्याह्न काल की धूप से और शीतकाल में रात्रि की [ओस] और सही से रक्षा करने वाली कोई वस्तु न होगी तो अवश्य वे मारे पड़ जायेंगे—परन्तु पछतावे की बात है कि हिन्दुस्तान के पशुओं के साथ उनके मालिक बड़धा ऐसाही उपकार करते हैं—बड़े आश्चर्य की बात तो यह है कि हिन्दू लोग ऐसे पवित्र पशुओं से निर्हयता करते हैं चाहिये तो योंकि धर्म की रीति से उन पर कपादृष्टि रखें वरन उनकी शुश्रूषा और प्रतिष्ठा ध्यान रखें—जिस स्थान में पशु रक्खे जावें उचित है कि वहाँ की भूमि उसके आस पास की भूमिसे बहुत उन्नत



हो और पानी भली भांति निकाल दिया जाया करे और छत भी अच्छी हो जिसमें पशु की धूप और वर्षा से रक्षा रहे और दीवारें भी हों जिसके कारण रात्रिको [ठण्डी] और रोगकी वायु जानवर को न लगे—उस स्थान की खिड़कियां ऐसी होंगी चाहिये कि सूर्य का प्रकाश वहां जा सके और दरवाजे ऐसे हों कि आने जानेमें पशु को किसी प्रकार का लेश न हो और रोशनदान भी ऐसे हों जिसमें से उत्तम वायु भीतर आया करे और बुरी वायु ऊपर से निकल जाय—और वह मकान और उसके चारों ओर की भूमि स्वच्छ रहे और गोबर और मूत्र वहां से प्रति समय उठा दिया जावे, हिन्दु-स्थान के पशुको प्रायः निकट जल पीना पड़ता है जिस लिये कि शुद्ध और स्वच्छ जल उनको नहीं मिलता इसमें सन्देह नहीं है कि ऐसे अप्रबन्ध से अनेक रोग उत्पन्न होते हैं, सङ्ग्रह करता का यह मनोरथ नहीं है कि इस पुस्तक में हिन्दुस्थान के पशुओं को चारा देने वा जल पिलाने वा और प्रबन्धों का वर्णन विवेचना पूर्वक लिखे वरन उनके रोगोंका हेतु लिखना अभीष्ट है और इस बातकानिश्चय कर देने का मनोरथ है कि बहुधा मालिकों की भूल और आलस्य से पशुओं के रोग हो जाता है—गौ अथवा बैल के खाने भरका चारा जिसमें वे प्रसन्नता से रहें थोड़ेसे सुर्च से मिल सकता है और उसमें इतनी छोटी सी लागत पड़ती है कि प्रत्येक मनुष्य जो [गाय] वा [बैल] को अपने काममें लाता है और जितना उससे लाभ उठाता है उसमें से उनके भोजन भरका चारा बिना लेश सहजही मिल सकता है और यह भी समझना चाहिये कि जब [बैल] से खेतवगैरह जोता जायगा और गौका [दूध] लिया जायगा और [बच्चे] उत्पन्न होंगे तो जो कुछ उनके पालने में व्यय हुआ है उनके मालिकों को उससे विशेष



मिल जायगा इसलिये जो [पशुपति] अपने पशुको बेपरवाई  
से रखे वा अचेत न रहे वा उसकी सुखी वा आलस्य और  
असावधानी से वह रोगी हो जावे वा उसको हैजा की  
मांदगी होजावे तो यह उसके कर्म के फल हैं और उसका  
दोष वह आप अपने को दे और ऐसे मालिक को इस  
निर्हयता का उत्तर परमेश्वर के सम्मुख देना पड़ेगा ॥

इति विवेचना ॥





# पशुचिकित्सा

प्रथम अध्याय

रेगडर पेस्ट रोग ।

कल्याण

चेचक, विस्फोटक के वर्णन में ॥

यह रोग एक प्रकार का मुख्य ज्वर है जो रोगी पशु  
रोग का निदान ॥ के समीप रहने से लग जाता है ॥

सांसर्गिक रोगों में से यह ज्वर अति शीघ्र लग जाता  
रोग का वर्णन ॥ है इसका यह कारण है कि पशु के समीप  
इधर उधर किसी मुख्य प्रकार का विष  
होता है वह उनके शरीरमें लग जाता और मुख्य करके  
वह चतुर्थ कोष्ठ में प्रवेश कर जाता उससे उनके अङ्गों में  
मुख्य दोष पैदा होजाते हैं ॥ जब यह रोग किसी पशु को  
होजाता है तो उसके उपचिह्न थोड़ेही समय में प्रकट  
होते हैं और बड़धा दो वा तीन दिन पीछे वह प्रकट  
होजाता है परन्तु कभी २ चौबीस घण्टे के भीतरही यह  
रोग प्रकट होजाता है ऐसा बड़त थोड़ा देखा गया है  
कि इक्कीसवें दिनसे पहिले उसके रूपक न प्रकट ज्ञये हों ॥

इस रोग की प्रथम पहिचान यह है कि पशु के शरीर  
में उष्णता अधिक होती और वह केवल  
रोग के उपचिह्न ॥ उष्णता मापक यन्त्र से जानी जाती है  
परन्तु इसरोग के जिन चिह्नों का प्रत्येक मनुष्य देखकर  
समझ सकता है उनके तीन दर्ज हैं ॥



पहिले दर्जे की यह पहिचान है कि सुखी, कल्प, बाल  
 पहिला दर्जा ॥ का खड़ा होना, सुखका उष्ण होना, सुख  
 के भीतरकी भिल्ली पर रुधिरका जमजाना,  
 और थोड़ी २ सूखी खांसी का आना अर्थात् धांसना,  
 कानोंका झुक जाना, बड़ कोष्ठ रहना, गोबर में आंवका  
 लिपटा रहना, लुधाका कस होना, बड़धा लुधाका विशेष  
 होना, पेट और अदल सुख्य कर पीठ और कत्थों और  
 कमर के पुटों पर ऐंठन का होना पीठका टेढ़ा होजाना  
 और चारों टांगोंका सिजट जाना, जुगाली अर्थात् पाशुर  
 का कम होना और अप्रबन्धित होजाना, दांतों का कट  
 कटाना, जंभाई आना, रीढ़ की हड्डी का दुखना, नाड़ी  
 का अति शीघ्र चलना ॥

दूसरे दर्जे की यह पहिचान है दांत, कान, सींग,  
 दूसरा दर्जा ॥ रान और उन अङ्गों का जो आप हिल  
 चल सक्ते हैं विपरीत गति हो जाना अर्थात्  
 कभी उष्ण कभी सर्द होजाना, जल्दी २ सांसका लेना  
 भूख का जाता रहना, जुगाली अर्थात् पाशुर का बन्द  
 होजाना, आंखों से थोड़ा २ चीपड़ का बहना, रीढ़ की  
 हड्डी का दुखना, जानवर का कूले की ओर सुख फेर-  
 कर पड़ा रहना, प्रचण्ड ज्वर का होना, लुधा का अधिक  
 होना, किसी वस्तु के निगलने में दुःख होना बड़े लेश  
 से हिलना चलना, पुटों में ऐंठन अधिक होजाना, नाड़ी  
 का अति शीघ्र चलना और बैठकाने रहना—सख्दों  
 और गालों की भिल्ली और जीभ में छोटे २ लाल २ दानों  
 का होजाना, जीभमें कांटे पड़ जाना, अत्यन्त बड़ कोष्ठ  
 होना, गोबर में आंव लोहू का लिपटा रहना, गोबर  
 करने वा मूत्र के स्थान के किनारों पर जो भिल्ली लिपटी  
 होती है उसका रङ्ग बज्रत लाल होना और सूखजाना,  
 पेचश होना, और कभी २ मूत्र मलाशय का आगे का  
 बढ़ आना ॥



तीसरे दर्जों की यह पहिचान है—आंखों से अधिक  
 तीसरा दर्जा ॥ चीपड़ का बहना, नथों और मुखसे  
 चिकनी [लार] अर्थात् पानी का अधिकतर  
 बहना, खास लेनेमें अति दुर्गन्ध का आना [मसूहों] और  
 [नाकों] और गालों और [मुखके] भीतर और [तालुमें]  
 और [जीभ] पर और कभी २ [नथों] के भीतर आंखों के  
 [ढेलों] में पपड़ का बंध जाना और उनमें पीले २ काले  
 पड़ जाना, आने के दातों का ढीला हो जाना जब यह  
 चिह्न प्रकट हो चुकते हैं तब जानवर को दस्त आने लग-  
 जाते हैं और प्रथम छोटे २ कड़े गोबर के चोय गिरते हैं  
 और उनपर आंव लहू लिपटा रहता है—और पतले  
 पानी से दस्त आते हैं—उसके पीछे केवल पतला पानी  
 जिसमें आंव लहू के टुकड़े मिले होते हैं दस्त आते हैं उस  
 में दुर्गन्ध बहुत आती है किसी २ समय जिल्द पर सूजन  
 और बाढ़ी हो जाती है जानवर बहुत सुस्त और सुर्द के  
 समान हो जाता है—तृष्णा अधिक रहती है और कोई सी  
 वस्तु गले में बड़े लेश से उतरती है और निगलने के  
 समय खांसी का दुखभी होता है—शरीर ठण्ढा हो जाता है  
 और सींग और कान और टांगें और मुख ठण्ढा हो जाता  
 है ऐसे समय में प्रायः गौ का गर्भ गिर जाता है—जान-  
 वर बेसुध पड़ा रहता है और उठने की सामर्थ्य नहीं  
 रहती योहीं पड़ा करीब करीब सांस कठिनता से  
 लेता है—पतले २ रुधिर भरे दस्त अपने आप होते जाते  
 हैं नाड़ी के चलने का ज्ञान नहीं होता है परिणाम दो  
 दिन से छः दिन तक सांटे रह कर मर जाता है—कभी  
 कभी कसूठ के दोनों आर और थनों और चड्डों और  
 कन्धों और पसलियों के ऊपर दाने निकल आते हैं परन्तु  
 सदैव दानों के ही निकल आने से रोग का निदान नहीं  
 होता और जब कभी वह निकल आते हैं तो उन जान-



वरों को जो उष्ण काल में मांदे होते हैं—ऐसे दानों का निकलना आरोग्य होने का ठंग समझना चाहिये क्योंकि जब इनके निकलने की अधिकता होती है तब पेचिश का होना बहुत कम होने लगता है और बड़धा पशु नीरोग होजाते हैं परन्तु जब दाने नहीं निकलते और पेचिश बराबर बनी रहती है तो बड़धा जानवर मर जाता है ॥

मवेशी के मालिक कोई २ हिन्दुस्तानी लोग इस रोग को एक प्रकारकी चेचक समझते हैं और यह उनका समझना ठीक है जब दाने शरीर में दिखाई देने लगते हैं तो वे इस रोग को माता कहते हैं और जब आमाशय और मलाशय के किनारे की भित्ती ऐसी सूझ जाती है कि उसमें पीप लहू बहने लगता है तो उसे भीतर की माता कहते हैं—किसी २ अवस्था में मुख्य करके जब यह रोग शीघ्र प्रकट होजाता है तो जानवर को सरसाम रोग अर्थात् सन्न का रोग प्रकट होजाता है जिसके कारण घबराता है और इधर उधर भोंके खाकर गिर पड़ता है और बे होश होकर मरजाता है ॥

इस रोग की मुख्य पहचान यह है—आंखों और नथनों और मुखसे लसदार पानी बहने लगता है—मसूड़ों और दूसरे मुखके अङ्गों में छेद पड़ कर [पयड़] जम जाते हैं—पेचिश के दस्त आने लगते हैं—कभी ऐसा होता है कि शरीर पर दाने भी निकल आते हैं—परन्तु यह सब चिह्न सदैव नहीं प्रकट होते हैं, हां; उनमें से कोई २ अवश्य प्रकट हो आते हैं ॥

यह रोग चौबीस घण्टे से बारह वा सोलह दिन तक, रहता है परन्तु बड़धा तीन दिन से ६ नौ दिन तक रहता है ॥



रेगडर देख अर्थात् चेचक वा विस्फोटक उस प्रकार के रोगों में से है जिसका बन्द कर देना रोग की चिकित्सा ॥ असंभव है सो इनमें ऐसा उपाय करना चाहिये जिससे जानवर के शरीर में से विष का अंश निकल जाय और वह पशु भला चला हो जाय—हिन्दु-स्तान में बलुवा इस रोग में उत्तम फलदायक उपाय किया जाता है परन्तु इङ्गलिस्तान और यूरोप के देश में इस रोगका उपाय कम होता है—इस रोग में आरोग्य हो जाने की बड़ी पहचान यह है कि शरीर पर दाने निकलें आवें और जितने अधिकतर दाने निकलेंगे उतनेही शीघ्र आरोग्य होजाने का हट्ट भरोसा पड़ता है—इस रोगमें सबसे बुरी अवस्था यह है कि शरीर पर दाने न निकलें और प्रेचिशके दस्तबारब्बार आवें—इस रोगकी चिकित्सा में इस बातका अत्यन्त ध्यान रखना चाहिये कि जानवर के शरीरमें से विषका अंश निकालने में चित्त देकर बड़ी सावधानी से सहायता और अल किया जाय और उसका उपाय भली भांति किया जाय और खानेको उत्तम भोजन खिलाया जाय जिससे उसका बल न घट जाय ॥

जो इस रोगमें प्रथमही जानवर को क्लृप्त जान पड़े तो आमाशय को नरम करने वाली औषधियां दीजांय जैसा सेंधा नमक, काला नमक, ३॥ तोले से ९॥ तोले तक दिन भरमें एक वा दोबेर खिला दें यहाँ तक खिलावे कि उसका मल नरम पड़ जाय ॥

इस रोग का एक उपाय यह भी है कि दिन भर में दो वा तीन बेर उष्ण जल और तेल की पिचकारी देंगे परन्तु बलुत कड़ी औषधियों का जुल्माव हानिकारक होगा और जानवर निर्व्वल होजायगा जब आमाशय नरम हो जायगा तो विषका अंश सहजमें कूट जायगा पर इस बात का ध्यान रहे कि बराबर दस्त न आवें जाय नहीं तो जान-



वर दुर्बल और कमजोर होजायगा जो चौबीस घण्टे से अधिक समय तक आंव लहू का मिला हुआ दस्त आवे तो दस्त रोकनेकी औषधि दीजाय [चौबीसवीं औषधि देखो] या ठण्डी औषधि जो नीचे लिखी है जिसे मिसूर थेकर साहबने मंदराससे जांचा है, (यह साहब मंदरास में पशु के डाक्टर हैं) ॥

कपूर, शोरा, धतूरे के बीज, चिरायता, ताड़ी  
६ मासे, ६ मासे, ४ मासे, ६ मासे, ५ = आधपाव,

यह औषधि इस रोग के पहले दर्जे में दीजाय—और मिसूर थेकर साहब कासम्यत यह है कि जब दूसरे दर्जे का आरम्भ होजाय और चौबीस घण्टे से अधिक समय तक दस्त होतेरहे तो ऊपर लिखी ऊई औषधियोंसे ६ मासे [माजू] भी सहज पीत कर मिला दिया जाय यह वह कौष्ठिक औषधि बारह २ घण्टे के पीछे बराबर दीजाय यहां तक कि दस्त बन्द होजाय ॥

चावल का सांड गढ़ा गाढ़ा दें जब तक इस रोग का प्रथम दर्जा रहे और पेट में कल्ल रहे तब तक जल दिया जाय परन्तु जब [मल] नरस होजाय तो बहुत थोड़ा जल दिया जाय वरन जल थोड़ा भी न दिया जाय और जब दस्त आने लगें तो जानवर को बिलकुल पानी न दें चाहे पानी के बदले थोड़ा २ चावल का सांड दें—बहुधा ऐसा होता है कि जब जानवर को दस्त आते हैं तो प्यास अधिक लगती है और पानी बहुत पीता परन्तु जो ऐसे समय में पानी दिया जायगा तो दस्त अधिक आने लगेंगे और जानवर अत्यन्त निर्बल होजायगा जब दस्त बन्द होजाय तो औषधि भी देने की बन्द की जाय अब केवल जानवर की खाने पीने से सावधानी रखनी जाय और खाने को चावल का सांड थोड़ा सा और हरी दूब वा [कोसों] घास वा और कोई हरी भरी वस्तु दी जाय

और चावल के सांड में थोड़ा सा [नमक] भी मिला दिया जाय वा लाहोरी नमक का एक ठेला उसके समीप कहीं रख दिया जाय जब जानवर का जी चाहे उसे चाटने—जब जानवर को इस रोग [रेगडरपेस्ट] से आराम होने लगे तो कड़ावा सूखा वा रेशेदार चारा जानवर को कभी न दिया जाय कि स लिये कि उस आमाशय में इतना बल कहां है जो ऐसे चारे को भली भांति पचा सके वरन ऐसे चारे से अपच और पेट के रोग होने का भय रहता है और रोग पलट आने का सन्देह रहता है ॥

भेड़ बकरियों को भी यह रेगडरपेस्ट रोग होजाता है परन्तु उनमें यह रोग इतना शीघ्र नहीं लग जाता है जितना गाय, भैंस, बैल आदि में प्रवेश कर जाता है परन्तु सम्भव है कि उनके द्वारा से यह रोग भेड़ों के एक समूह से दूसरे समूह में पड़च जाय चाहें वे आपस रोग से बचे रहें ॥

जो भेड़ और बकरियों के [रेगडरपेस्ट] रोग होजाय उनकी भी यही चिकित्सा होसکتی है जो पहले लिखी गई परन्तु जितनी औषधि गौ, बैल, भैंस आदि को दीजाती है उसका छठवां भाग भेड़ियों और बकरियों को देना चाहिये ॥

इस सांसर्गिक रोग के बन्द करने के लिये जो चिकित्सा छठवें अध्याय में लिखी है उन पर अच्छे प्रकार ध्यान रखना चाहिये जिससे ये रोग और जानवरों में न फैल जाय ॥

भेड़ों और बकरियों में रेगडरपेस्ट रोग में फलजाला तो है ॥

रोग की निमित्तता

इस रोग के बन्द करने का उपाय ॥



## दूसरा अध्याय ॥

मुख और पैरों के रोग के विषय में ॥

यह रोग एक प्रकार का सांसर्गिक ज्वर होता है और

रोग का विवरण ॥

उसके साथ सुख और पांव और थनमें दाने निकल आते हैं—कभी २ केवल सुख के भीतर दाने निकलते हैं और कभी २ पावोंमें यह रोग मवेशी अर्थात् गाय, बैल, भैंस आदि और भेड़ी सूअर सुर्गी और बतक आदि को होता है और जो मनुष्य उस गौका दूध पीता है जिसको यह रोग हो रहा हो उसको भी यह रोग हो जाता है—यह न्यूनाधिक हिन्दुस्तान के प्रत्येक स्थान में सदैव रहता है और जानवर अपनी उत्तर भरमें कई बार इस रोग में फंस जाता है ॥

प्रायः इस रोग के होने का यह कारण होता है कि

रोग हो जाने का कारण ॥

रोगी जानवरों के समीप से निरोग जानवरोंमें उड़ कर लग जाता है परन्तु कभी २ बिना उड़ कर लग जाने आपसे आप भी यह रोग जानवर के हो जाता है परन्तु ऐसी अवस्था में इसका यह कारण होता है कि जिस स्थान पर जानवर को रखते हैं वह मैला होता है ॥

कभी २ इसके कारण का निश्चित करना कठिन पड़ जाता है परन्तु जब जानवर धोया धाया साफ रक्खा जाता है और दूसरे पशुओं में उसे नहीं मिलने देते और बारम्बार नहीं जाने देते तो यह रोग उस पशु के नहीं होता है सो अब इससे विदित हुआ कि यह रोग अवश्य संसर्गी है ॥

परीक्षा करने से जाना गया है कि जब यह रोग किसी जानवर को लग जाता है तो चौबीस घण्टे से तीन वा चार दिन के पीछे तक उसके उपचिह्न प्रकट होते हैं परन्तु बड़भा छत्तीस घण्टे के पीछे रोग के उपचिह्न प्रकट होते हैं ॥

प्रथम यह चिह्न प्रकट होते हैं कि जानवर कांपने लगता है उसके पीछे ज्वर चढ़ आता है रोगकी पहिचान ॥ और सुख गरम होजाता है और सींग भी गरम होजाते हैं होठ चटक जाते हैं और [लार] भी बहने लगती है—बैल आदि के सुख और खुरमें दाने निकल आते हैं और गौ के थन और भिटनियोंमें दाने निकल आते हैं ये दाने फफोले के समान और सेम के बीज के बराबर होते हैं—कभी २ नाक की झिल्ली में भी दाने पड़ जाते हैं और अठारह वा चौबीस घण्टे के भीतर फूट जाते हैं और सुरक्षाकर लाल र चट्टे होजाते हैं और यह चट्टे आता शीघ्र अच्छे होजाते हैं नहीं तो उनमें छिद्र पड़ जाते हैं प्रायः जीभ में भी दाने निकल आते हैं और कभी २ मसूड़ों और तालू और गालों के भीतर भी दाने निकल आते हैं और जहां खुर और पांवकी खाल अर्थात् घाई मिली है वहां और खुरों के भीतर भी दाने पड़ जाते हैं और सुख में पीड़ा बद्धत होती है और ज्वर भी अधिक होता है इस हेतु से जानवर चारा नहीं खाता और जिस पांव में दाने होते हैं उस से बद्धत लंगड़ा कर चलता है—जो बैल को यह रोग होवे और उस से बराबर परिश्रम वा काम लिया जाय तो इस रोग की अत्यन्त अधिकता होजायगी पांव सूख जायंगे खुर गिर जायंगे और कभी २ टांगों में फोड़े निकल आवेंगे—जब गौ के थन और भिटनियों में दाने निकल आते हैं तब ये दोनों सूज जाते हैं और बद्धत पीड़ा करती हैं—जो रोगी गौका बच्चा उसका दूध पीता है तो वह भी रोगी हो जाता है—जब दुधैल गौको यह रोग होता है और अहीर उसका दूध दुहता है तो उसके हाथ की रगड़ से छाती के फफोले छिल जाते हैं और बड़ी पीड़ा होती है और कभी २ दूध न दोहने से थन सूज जाते हैं और जलन होने लगती है ॥



जो रोगी गौका दूध दोहकर हाथ अच्छी तरह नहीं धोते हैं और उसी हाथसे नीरोग गौका दूध दोहते हैं तो उसका रोग उस गाय के घन में लग जाता है ॥

भेड़ में भी इस रोग के चिह्न वैसेही प्रकट होते हैं जैसे अभी कहे गये हैं परन्तु बड़धा पांवमें बड़त पीड़ा होती है और उसका अत्यन्त पतला हाल हो जाता है—जब यह रोग

इस रोग को भेड़ी को लगने को उप-चिह्न ॥

सुअर के होता है तो उस के भी पावों में बड़त पीड़ा होती है और कभी कभी खुरभी गिर जाते हैं और उसकी पीड़ा कराहनेसे जानी जाती है—और दूसरे पशुओं की अपेक्षा सुअर को यह रोग अधिक बढ़ जाता है ॥

कभी इस रोग को लोग धोखेसे रेण्डरपेस्ट समझते हैं हिन्दुस्तान में जो यह रोग सुख और पैर में होता है तो इस में दस्त नहीं होते परन्तु इसके विपरीत रेण्डरपेस्ट रोग में दस्त और पेचिश अवश्य होती है और पांवों में रोग नहीं होता—परन्तु यह सम्भव है कि जानवर दोनों प्रकार के रोगों में साथ ही फसजाय यद्यपि ऐसा कम देखने में आया है ॥

इस रोग की पह-चान और रेण्डरपेस्ट रोग को पहचान में आनर ॥

जिस जानवर को यह रोग हो जाय और उसका इलाज भली भांति किया जाय तो ज्वर के सम्पूर्ण रूपक तीन चार दिन में ही जा-

रोग की अवधि ॥

ते रहते हैं और बारह वा पन्द्रह दिन में जानवर को आरोग्यता हो जाती है और बड़त बल घटने नहीं पाता परन्तु जो उसकी संभाल न की जाती और वह जानवर बैल है और उससे मिहनत ली जाती है तो प्रचण्ड ज्वर हो जाता है लुधा कम हो जाती है और खुर और पांवों के बीच में छेद पड़ जाने से खुर गिरजाते हैं और टांगें बड़त सूज जाती हैं और उनमें फोड़े निकल आते

हैं निदान दस बारह दिन में वह जानवर मर जाता है और यूरोप के [मवेशी] बलिष्ठ और बड़े होते हैं और हिन्दुस्तान के मवेशी निर्बल और छोटे होते हैं परन्तु वहाँ के जानवर यहाँ के जानवरों से अधिक इस रोग से दुःख पाते हैं और कभी २ यह रोग थोड़ा होता है और कभी अधिक—ग्रेट ब्रिटन में जब इस रोग की अधिकता होती है सौ में से ५० जानवर तक मर जाते हैं परन्तु हिन्दुस्तान के विपरीत यहाँ इस रोग से जो बहुत मरते हैं तो सौ में से दो वा तीन जानवर वरन जो अच्छी सावधानी से उपाय किया जाय तो जानवर बहुत कम मरने पाता है ॥

जानवर को किसी स्थान के भीतर ढाया में रखना चाहिये और साफ रखना चाहिये और उस स्थान की पृथ्वी अति शुद्ध और स्वच्छ

चिह्नित ॥

रहे और वह सुन्दर हवादार हो—जानवर का सुख दिन भर में दो तीन बेर उष्ण जल से धोया जाय उसके पीछे लुढ़का किया जाय (औषधि ३४ वीं देखो) और दिन भरमें दो बेर उसके पाँव उष्ण जल से खूब मल २ कर धोये जाय और सुख्य करके खुरों के बीच में से भली भाँति मैल सिद्धी निकाली जाय और घावों पर पट्टी बांधी जाय, (औषधि ४६ वीं देखो) घन और भिटनियों और अन्य २ अङ्गों में जहाँ २ घाव पड़ गये हों उन्हें साफ रखना चाहिये और एकही पट्टी बारम्बार न बांधनी चाहिये जिस पर सखियाँ बैठ कर घावों में कीड़े न डाल दें जो भिटनियों वा सुख पर सखियाँ बैठें तो दिन भर में एक वा दो बार कपूर के तेल से उसे धो डालें—जो प्रचण्ड होवे तो दिन भर में दो बेर जुल्लाव दो (औषधि ९ वा ८ देखो) ॥

चारा केवल चरा नरस दूब का दिया जाय और महीन

भोजन ॥

चावल का मांड बड़तसा दिया जाय (औषधि ६० देखो) और उसमें दिन भर



में दो वा तीन बेर पू वा ७॥ तोले गुड़ और खाने का नमक २॥ तोले मिला दिया जाय ॥

हिन्दुस्तानी जो इस रोग का यह उपाय करते हैं कि रोगी जानवरों को [टखनों] तक पानी वा कीचड़ में बांध रखते हैं तो इस उपाय से इतना तो लाभ है कि भस्त्रियां घावों में गड़्ठे नहीं करने पातीं परन्तु कभी २ रेत वा कीचड़ वाल और खुरों के भीतर जो चिराव होता है उनमें घुस जाता है और खुर को गिरा देता है ॥

जोकि बहुधा यह रोग उड़ कर लग जाता है और आपसे आप नहीं होता इसलिये जो उपाय सांसर्गिक रोग के बन्द करने के लिये छठवें अध्याय में लिखे हैं उनको करना

चाहिये ॥

### तीसरा अध्याय

गूहून्यूमोनिया रोग अर्थात् ज़ातुरिया रोगों के विषय में ॥

यह रोग फेंकड़े में और छाती के किनारे की भिल्ली

में होता है यह भी रोग संसर्गी रोगों में से है और मुख्य करके मवेशी को होता है

और प्रत्येक प्रकार के मवेशी को कौमी ही उमर हो चाहे नव प्रत्येक विलायत में और देशों में होता है और कभी शीघ्र होता है कभी देर से और एक सहीने से चार सहीने तक रहता है इससे भी कभी बढ जाता है यह कुछ अवश्य नहीं है कि समूह में प्रत्येक जानवर को यह रोग होवे सम्पूर्ण रोगों से इसके फैलने का एक निराला ही ढंग है ॥

बहुधा अंगरेजी डाक्टरों का यह सम्यत है कि यह

रोग सांसर्गिक रोगों में से है और परीक्षा से यह निश्चय हुआ है कि जिन पशुओं के यह रोग होता है वह अवश्य ऐसे स्थान

रोग होने का कारण ॥

पर बंधा होता है जहां यह रोग शीघ्र उसमें प्रवेश कर जाता है और जो उसका भली भांति खोज किया जाय तो निश्चय हो जायगा कि ऐसाही हुआ था [यूरोप] में इस रोगके लगजाने के एक महीनेवाक्यः सम्राट् के पीछे उस के उपचिह्न प्रकट होते हैं और बड़धा इतनेही समय में हिन्दुस्तान में भी रोगके उपचिह्न प्रकट हो जाते हैं ॥

वैद्य हकीम शालिहोत्री को इस रोगके उपचिह्न यह जाने जायगे कि पशु के शरीर में अधिक चरारत जान पड़ेगी और जब इस रोगके पहचानने का मुख्य [आला] अर्थात् यन्त्रकान में लगाके फेफड़े की हरकत सुनेगा और पशु की आती आदि बजाकर देखेगा तो और बुरे २ उपचिह्न भी जान पड़ेंगे परन्तु जो उपचिह्न सबेरी के सालिकों को जानने चाहिये उनका विधि वार वर्णन करना उचित है ॥

विदित है कि प्रथम चिह्न ये हैं कि पशुपूर्वकी अपेक्षा अब कुछ बलवान और आरोग्य जान पड़ेगा और कुछ दिन तक वह उसी तरह से बना रहेगा उसके पीछे उसके पालक को यह जान पड़ेगा कि जानवर कांखरहा है और नाड़ी भी शीघ्र चलने लगती है सुख भी गरम है थुथुनी सूखी है सूखी खांसी आती है भूख जातीरही है और जो दुधैल गाय होगी तो दूध कम देगी आशय यह है कि दोही तीन दिन के भीतर ज्वरके चिह्न प्रकट होने लगते हैं अर्थात् बाल खड़े होजाते हैं सुख बहुत गरम होजाता है सांससे दुर्गन्ध आने लगती है खांसी और भी अधिक होजाती है और खांसने में बड़ी पीड़ा होती है और जानवर सांस अति शीघ्र और कठिनता से लेता है और नाड़ी तेज और भारी हो जाती है और मिनट भरमें ८० से १०० बारतक चलती है परन्तु फिर थोड़ी देरके पीछे अति मन्द और निर्बल होजाती है पशु अपनी नाकको आगेको बढ़ाये रहता है जिस



में वह सांस अति सहजसे लेसके परन्तु जब सांस लेता है तो कराहता है—नयने बहृत फैलजाते हैं और सांस बहृत जल्दी २ लेता है, और जब खड़ा होता है तो घुटना मोड़ कर खड़ा होता है और जब लेटता है तो छाती की हड्डी धरती से लगी रहती है और जो केवल छातीके एकही तर्फ पीड़ा होती है तो जानवर उसी ओर जोर डालकर बैठता है जिसमें दूसरी ओर जो फेफड़ा अच्छा है उस से सुखपूर्वक सहजमें सांस लेसके कभी २ पेट फूलने के भी रूपक प्रकट होते हैं [अध्याय ६ देखो] और बहधा आंखों और नाकसे पानी बहने लगता है सींग और त्वचा टण्डे होजाते हैं और सांस से दुर्गन्धि आती है और उसके पीछे खांसी भी बहृत जल्दी २ आती है परन्तु जोरसे नहीं आती है और खाल सूखकर तनजाती है पशु का बुरा हाल होजाता है और उसका शरीर घुलने लगता है पसलियों के बीचमें अंगुली से दबानेसे पीड़ा जान पड़ती है और जानवर कराहने लगता है—इस रोगके अन्तमें जानवर को दस्त हो जाते हैं और ज्वर तो अहर्निश थोड़ा और बहृत बनाही रहता है परन्तु जब ज्वर कम हो जाता है तब जानवर की भूख खुलजाती है वरन सम्पूर्ण रोगी रहनेके दिनोंमें चारा खूब खाता है परन्तु ज्यों ज्यों रोग बढ़ता जाता है फेफड़ा बन्द और भारी होता जाता है और सांस लेनेमें क्लेश होता जाता है और रुधिर भली भांति साफ नहीं होता इस कारणसे जानवर रोज रोज दुबला होता जाता है निदान दम घुटकर मर जाता है ॥

जब यह रोग पुराना पड़ जाता है तो केवल फेफड़े का एकभाग सूजजाता है और प्रत्यक्षमें जानवर अच्छा हो जाता है परन्तु उसकी बुरी दशा रहती है किसी २ समय में यह रोग बढ़ते २ फेफड़े के दोनों ओर होजाता है और जानवर सांस रुक रुक कर मरजाता है ॥

रोगकी अवधि रोगकी दशा देखने से जान पड़ती है

रोगकी अवधि ॥

अर्थात् जो रोग प्रबल और प्रचण्ड होता है तो एक सप्ताह वा दसदिन में मरजाता है परन्तु जो खल्व होता है तो पशु दो तीन वरन छः महीनेमें मरजाता है यह बड़धा रीति है किनिस जानवर का जातुरिया अर्थात् फोफड़े का रोग होता है उनका इलाज करने से बहुत कम लाभ होता है इसी कारण से यूरोप और अन्यदेशों में जहां गौ आदिका मांस खाते हैं वहां यह रीति है कि जब पशुको यह रोग होता है उसे मार डालते हैं और जितना रूपया इसप्रकार से मिलसक्ता है वह लाल कर लेते हैं और हानि से बचे रहते हैं जो जानवरका उपाय हो और वह मरने लगे तो उसका मांस भी व्यर्थ जाय परन्तु हिन्दुस्तान में यह नहीं होसक्ता क्योंकि हिन्दुओं के मतमें जानवरों के मार डालने का बड़ा पाप है और पकृतावेका समय यह है कि जिनजिल्लों में यह रोग जानवरों का होता है वहां के लोग यह नहीं जानते हैं कि यह रोग एक जानवर से दूसरे जानवर का लगजाता है इसलिये इस मूर्खताके कारण वे रोगीपशुओं को नीरोग पशुओं से पृथक् नहीं रखते इसलिये यह रोग सारे समूह भरमें फैलजाता है—जोकि (जातुरीअ) फोफड़े का रोग कभी २ अपने गुणोंके विपरीत उपचिह्न दिखलाता है अर्थात् जिस पशुके यह रोग होता है उनमें से उन पशुओं में नहीं लगजाता है जो उनके पासबंधे रहते हैं वरन दूरके पशुओं में पड़सजाता है और जोकि इस रोगमें और रोगों की अपेक्षा पशुके शरीरसे रोग के उपचिह्न बहुत देरके पीछे प्रकट होते हैं और उस की अत्यन्त पीड़ाहोती है इसलिये इंगलिस्तान में पशुओं के मालिकों का बहुत कालसे इसबात में सन्देह है कि यह रोग संसर्गी रोगोंमेंसे है वा नहीं परन्तु अब यूरोप और



आफेलिया में सब लोग इस बात को मानते हैं कि यह रोग अत्यन्त उत्कट संसर्गो है यद्यपि हिन्दुस्तान में यह रोग पशुको बल्लभा अतिकाल तक बजार रहता है परन्तु प्रायः इस रोग से पशु मर जाते हैं इसका हेतु यह है कि जबतक यह रोग शरीर पर अच्छी तरह प्रकट नहीं हो जाता तबतक कोई इस रोग की संभाल नहीं करता चाहिये कि जब कोई पशु इस रोग में फस जाय उसे अति सावधानी से किसी मकान में रखें और उसके उपाय करें मकान अच्छा हवादार हो और बहुत साफ रखा जाय जिस में उत्तम साफ वायु सदैव आवे ॥

जो जानवर के कूज हो तो औषधि नम्बर ५ पिलाना चाहिये—जब ज्वर के सब उपचिह्न जाते रहें तो औषधि नम्बर १८ में का चूर्ण चावल के मांड में मिला कर दिन भर में एक वा दो बेर दिया जाय—जो सांस लेने में बड़ी पीड़ा होती हो तो अच्छी तरह गरम पानी से छाती के चारों ओर में बफारा दिया जाय जैसा औषधि नम्बर ५५ में लिखा है—यदि आमाशय में अजीर्ण जानपड़े तो ५ वा ८ तोले गुड़ और ५ तोले खाने का नमक अलसी के मांड में दिन भर में एक दो बेर दिया जाय जैसा औषधि नम्बर ५६ में लिखा है जो पशु को निर्व्वलता अधिक दीखपड़े तो सेर सेर भर मांड में ५ तोले ताड़ी मिलाकर दिन भर में एक वा दो बेर पिला दें ॥

जानवर को हरी घास और नरम चारा दिया जाय और चावल का मांड और शुद्ध जल जब

भोजन ॥

वह चाहे दिया जाय सड़ी और सूखी घास और पतावर न देना चाहिये ज्वर हो तो जब नाड़ी अति शीघ्र चलती हो तो जुल्लाव न देना चाहिये परन्तु यह खरण रहे कि यह रोग बल्लभा असाध्य होता है और जो कभी दैव योगसे पशु अच्छा भी हो जाता है तो

सदैव निर्बल मरियल रहता है जब किसी पशुको यह रोग होता है तो उसे उसी समय और जानवरों के पास से दूर दूर करके जुदा रखना चाहिये और जो मनुष्य रोगी पशुओं के पास आवें फिर वे आरोग्य पशुओं के पास न जावें (अध्याय ८ वां देखो) किसी समयमें लोगों को यह निश्चय था कि जो जानवर इस रोग से मर गया हो तो उसके फोफड़े में से बिगड़ा हुआ मवाद निकाल कर आरोग्य जानवर को उसका टीका दिया जाय तो प्रथम उसे कुछ हलका सा असर इस रोग का जान पड़ता है फिर उसे यह रोग कभी नहीं होता परन्तु अब चिकीत्सा को परीक्षा करने से जान पड़ा कि इस प्रकार का टीका लगाने से कुछ यह अवश्य नहीं है कि यह रोग आरोग्य पशुओं को एक बेर हो फिर कभी नहीं हो ॥

### चौथा अध्याय ॥

अन्थरेक्सफीवर अर्थात् तप दमवी जो रुधिर विकार से पैदा होता है उसके वर्णन में ॥

यह रोग दमवी कहा जाता है और हिन्दुस्तान में संसर्ग से उत्पन्न होता है परन्तु ठण्डे देशों में संसर्ग से नहीं उत्पन्न होता—इस रोगमें बड़धा चमड़े के किसी भागमें सूजन हो जाती है यथा कमर पर वा आगे वा पीछे के भागमें वा गलेमें और कभी २ जिह्वा में—यह सूजन बाढ़ी की होती है और हाथसे दबाने से पिचक जाती है परीक्षा से जान पड़ा है कि यह और पशुओंमें प्रवेश करता है और मनुष्यों को भी फफोले के सदृश चमकदार हो जाता है ॥

जब जानवरों को कुछ दिन तक बड़धा बुरा वा सूखा वा नरकुल का चारा दिया जाता है और रोग होने का कारण उसके पीछे उन्हें हरे भरे खेतों में छोड़



देते हैं तो प्रायशः वे मांटे पड़ जाते हैं मुख्य करके थोड़ी वय  
 के पशु अति शीघ्र इस रोग में फस जाते हैं क्योंकि उनमें  
 बूढ़े पशु की अपेक्षा रुधिर एकाएकी बृद्धत शीघ्र उत्पन्न हो  
 ता है—इस रोगमें रुधिर अधिक पैदा होकर बिगड़ जाता  
 है और रगों से बहकर ऊपर निकल आता है—जो पशु  
 बृद्धत मोटे ताज्जी होते हैं उन्हीं को यह रोग विशेष करके  
 होता है—मुख्य करके वे पशु जो प्रथम दुबले पतले हों  
 और अब वे बलवान और मोटे होते जाते हों वो इस  
 रोग में शीघ्र ही फस जायेंगे—इसके विशेष जिन ऋतुओं  
 में पशुओं को छाया के स्थानमें नहीं रखते और दिनको  
 वे गरमी में रहते हैं और रात को ठण्ड खाते हैं तो वे  
 शीघ्र ही मांटे पड़ जाते हैं—इङ्गलिस्तान में जहाँ जहाँ  
 सफ़ाई नहीं होती थी वहाँ बृद्धवा यह रोग होता था  
 परन्तु जब से ये स्थान साफ़ रहते हैं और मेरी नाले  
 अच्छे साफ़ बन गये हैं तब से यह रोग नष्ट होगया है—  
 यूरोप के किसी २ देशों के बड़े भारी जङ्गल में यह रोग  
 किसी २ ऋतु में न्यूनाधिक फैला रहता है परन्तु केवल  
 उन स्थानों पर जहाँ मेरी नाले खुराब हैं और भले  
 प्रकार पर सफ़ाई नहीं होती—इसमें सन्देह नहीं कि  
 हिन्दुस्तान में इस रोग का उत्तम कारण यह होता है  
 कि पशु ऐसे स्थान पर चरते हैं जहाँ दलर होती है—  
 जब समूह में एक भी पशु के यह रोग हो जाता है तो  
 निश्चय है कि और पशुओं को भी हो जाय उनके रोगी  
 होने का कारण केवल रोग का संसर्ग ही नहीं होता है  
 वरन यह भी कारण होता है जिस बेपरवाही से रोगी  
 जानवर को चराया है और जिस प्रकार उसकी संभाल  
 नहीं की उसी प्रकार इस आरोग्य पशु के पालन करने  
 में भी ध्यान नहीं लगाया ॥

यह रोग पशु को तत्क्षण लग जाता है बड़धा ऐसा होता है अभी तो पशु भला चला था परन्तु एक दो घण्टे के पीछे जो देखा तो बड़त सुस्त और लथड़ाया हुआ पाया और हाथ पांव जकड़े पाये और देखा कि हाथ पैर बड़ी कठिनता से हिलाता है—थोड़े ही मिनटों में किसी २ अङ्गों में सूजन दिखाई देगी मुख्य करके कमर वा सुखवा पीठकी ओर वा कण्ठ वा जिह्वा में कभी २ यह रोग छाती और आमाशय के किनारों पर वा ब्रह्माण्ड में होता है जब इस सूजन को ध्यान करके देखो और अंगुली से दबाओ तो चरचराने लगती है—और यह जान पड़ता है कि जानों इसके भीतर वायु भरी हुई है ये बातें इस कारणसे पैदा होती है कि रुधिरके फटने से एक प्रकार की ग्यास अर्थात् वायु उत्पन्न होजाती है उससे खाल फूल जाती है—जो गला और फेफड़ा अधिक सूज जाता है तो सांस लेने में बड़ी पीड़ा होती है जो ब्रह्माण्ड में रोग होता है तो उसकी परीक्षा विना स्पर्श करनेके प्रकट होजाती है—जो तिल्ली और अन्य कोई शरीर का भाग जो आमाशय में घुस कर माहृह से भरजाते हैं तो आमाशय की पीड़ा के उपचिह्न प्रकट होते हैं—जब कोई अङ्ग सूज जाता है तो थोड़े से समय में उसके हिलने डोलने में कठिनता पड़ जाती है और हिलने चलने से लाचार होजाता है मानों धरती में गड़ा जाता है—जो कि यह रोग स्वतः गति करने वाले अङ्गों में अति शीघ्र फैल जाता है और सूजन एका एकी बढ़ जाती है और जानवर को स्पर्शका ज्ञान और हिलनेडोलनेकी सामर्थ्य नही रहती इसलिये पञ्जाब देश में लोग इसको गोली कहते हैं क्योंकि वे यह कहते हैं यह रोग काहे को है वरन जानवर को कुदरती गोली लगती है—जानवर बड़त शीघ्र सांस लेने लगता है और

रोगकी पहचान ॥



कराहता है और नाड़ी निर्व्वल और तेज चलने लगती है और अति शीघ्र बल घट जाता है और दृश्य अङ्गों पर सृजन क्षण २ में बढ़ती जाती है परिणाम पशु थोड़े ही घण्टों में मर जाता है ॥

जब सृजन अधिक हो जाती है वा सांस के टूटने से यह जान पड़ता है कि फेफड़े में रोग का रुधिर अधिक भरा हुआ है तो ऐसे समय में कोई उपाय गुणदायक नहीं होता—जो जानवर को सृजन होने के प्रथम देखें कि पशु को अचैनी है तो तीन वा चार नखर की औषधि तुरन्त दें और प्रति दिन आठ वा दस घण्टे के अन्तर में उसको देते रहें यहां तक दें कि उसके दस्त होने लगें—और यह भी उत्तम उपाय है कि एक २ दो २ घण्टे के अन्तर से ५ तोले ताड़ी और ८ मासे कपूर पावभर मांड में अच्छी तरह मिला कर दें—कोई २ मनुष्य फसद को भी इस रोग का एक उपाय जानते हैं परन्तु यह उपाय सन्दिग्ध है और इस रोग के प्रथम दर्जे में ही होसक्ता है क्योंकि उसके पीछे रुधिर दुष्ट और मलिन और जमा हुआ और काला हो जाता है कि जब नष्ट कर दिया जाता है तो वह रुधिर रंग से नहीं निकलता—जानवर को छाया में रखना चाहिये—और अच्छा शुद्ध जल देना चाहिये और उसमें खाने का नमक मिला देना चाहिये—जब समूह में से एक जानवर मांदा होता है तो उसके साथ के और जानवर भी प्रायः मांदे पड़ जाते हैं इसलिये उचित है कि उनमें से प्रत्येक जानवरों को उसकी उमर के अनुसार नरम औषधि नखर ५ की लिखी हुई दें और पानी में थोड़ा सा नमक और शोरा मिलाकर दिया करें—सब पशुओं को चारा साफ और उत्तम दिया करें—और बड़धा उन्हें ठहलाया करें—यह भी एक उत्तम उपाय है कि

प्रत्येक जानवर के कण्ठ के नीचे की लटकती हुई खालको नाथ दे (औषधि नम्बर ६६ देखो) परीक्षा करने से जाना गया है कि जब यह उपाय किया जाता है और इसके साथ ताजा और शीघ्र पचजाने वाला चारा दिया जाता है तो प्रायः जानवर इस रोग से बचे रहते हैं ॥

इस रोगकी रुकावट रोग के होजाने पर दूलाज करने की अपेक्षा रोगके होनेसे पहले अति सुगमतासे होसकती है और जो पशुकी भली भांति रखवाली की जाय कि वह ऊपर लिखे ज्ञेय कारणों से बचा रहे अर्थात् रोग के होनेके कारण नहों तो वह कम तर इस रोगमें फसेंगे, यह रोग भेड़ों कोभी होजाता है इनकी चिकित्सा भी वही है जो मवेशी के लिये लिखी गई है परन्तु भेड़ों को मवेशी से कम औषधि देनी चाहिये और उनके लिये इस पुस्तक में उत्तम २ औषधियां अन्त में लिखी हैं ॥

### पांचवां अध्याय ॥

गलेको पीड़ा और उसके सूझजाने के वर्णन में ।

यह रोग बड़ा घातक और संसर्गी होता है और विषैले रुधिर से पैदा होता है इसका रोगका वर्णन और उसके होनेका कारण ॥

इत्तान्त यह है कि जीभ और मुखके अन्तिम भाग में और गले के चारों ओर नरखुरे आदि में सूझन होजाती है और जीभ और गले के ओर पास रुधिर मिला हुआ पानी बहता है और उसके साथ प्रचण्ड ज्वर और वस्तु निगलने में पीड़ा और सांस टूटने लगती है इस रोग में भी दूषित चिह्न उतनेही समय के पीछे प्रकट होते हैं जितने समय के पीछे खून फसाद के ज्वर के प्रकार में प्रकट होते हैं ॥



ज्वर गले में सूझन और कानों के नीचेके भाग में और जबड़ों में लार का बहना जीभ और मुखके रोगके उपचिह्न ॥ प्रान्त में सूझन का होना, निगलने और सांस लेने में पीड़ा का होना, खांसी का आना, नथनों और पपोटों की भिखी का कलोंच लिये लाल होजाना इन सब अङ्गों में सूझन अत्यन्त शीघ्र बढ़ती जाती है और जानवर को निगलने और सांसलेने में अधिक पीड़ा होती जाती है और सांसलेने के समय उसकी नाक से खरखराहट का शब्द कईगज के अन्तर पर सुनाई देता है सांस से दुर्गन्ध आने लगती है और जीभ मुखसे बाहर निकल आती है और काली होजाती है और उसमें छिद्र पड़ जाता है और कहीं कहीं से पीप बहती है और जीभके किसी २ स्थान पर लाल लाल चट्टे दिखाई देते हैं, सांस लेने में तुरन्त पीड़ा बढ़ती जाती है और थोड़े से समय में जानवर दमघुट कर मरजाता है ॥

यह रोग एक वा दो घण्टे से दो वा तीन दिन तक रहता है और जोपशु इसमें फसजाते हैं उन रोगकी अवधि ॥ में सौ १०० मेंसे अनुमान ८० के मरजाते हैं ॥

यह रोग इतना शीघ्र बढ़ता है कि उपाय करने में रोग का उपाय ॥ विलम्ब थोड़ा भी न करना चाहिये मुख्य कर कण्ठ का उपाय करना चाहिये जो पहलेही दर्जों में यह रोग जानाजाय और जानवर के किसी वस्तु के निगलने में कठिनता न पड़ती हो तो औषधि नम्बर ५ वा ३ के अनुसार कड़ा जुल्लाव देना चाहिये कि गले की सूझन इतनी न बढ़ने पावे कि गला बन्द होजाय और जानवर का दम घुट जाय गले के आस पास एक कान की जड़से दूसरे कान की जड़तक लोहा खूब गरम करके तीन वा चारबेर दाग दें और गटई के ऊपर के भाग में भी दो तीन इञ्च तक दाग दें और जबड़ों के

नीचे और उनके बीच में और फिर सम्पूर्ण गले भरमें एक कानकी जड़से दूसरे कानकी जड़तक दोतीन बेर गरम लोहेसे दागदें और औषधि नम्बर ५१ वा ५२ के अनुसार लहर अर्थात् फफोला डालने वाली औषधि खूब मल दें जो इसदवा का गुण दीख पड़े और फफोले पड़ने लगें तो इस चिह्नसे आरोग्य होजाने के लक्षण समझने चाहिये—

जानवर का मुख औषधि नम्बर ३५ के अनुसार बड़धा धोडालना चाहिये औषधि नम्बर ६२ की रीति पर आध आध घण्टे के पीछे अमल अर्थात् पिचकारी भी देना चाहिये—पतले २ माड़ में घोड़ासा नमक मिला कर पशु को देना चाहिये और उसके साथ नम्बर ४३ की लिखी ऊई बलकारी औषधि भी मिला देना चाहिये औषधि इस प्रकार से दीजाय कि पशु का दम न घुटनाय क्योंकि सूम्न के कारण निगलने में उसे बड़ा दुःख होता है—और कभी २ गन्धक वा राल की धूनी से पशु को बड़ा आराम होता है (औषधि नम्बर ५७ देखो) जब दम रुक जाने के कारण मृत्यु का भय होता है तो पशु के इलाज करने वाला शालिहोत्री गटई में चीरा दे देता है जिससे उस चीरे में से सांस आवे जावे और किसी २ समय इस उपाय से पशु के प्राण बच जाते हैं—जो गले के ओर पास अधिकता से सूम्न होजाय तो गले के नीचले भाग में तेज चाकू से दो तीन जगह चीरा दे देना चाहिये और जख्मों में औषधि नम्बर ४६ का लिखा ऊआ मरहम लगाना चाहिये ॥

### छठवां अध्याय ॥

उन संसर्गारोगों के वर्णन में जो हिन्दुस्तान में बहुधा

पशुओं और भेड़ों को होजाता है ॥

जो उपाय और चिकित्सा इस अध्याय में लिखी हैं रोम



के प्रकट होजाने पर उनको करना चाहिये जो सांसर्गिक रोग बड़े भारी हैं वे ये हैं ॥

१—रेण्डरपैस्त्र अर्थात् सीतला वा माता ॥

२—[लैककर्टर] [ग्लैसएन्थराक्स] [स्लिङ्गएलूस्लेक्सी] (प्राक्सी) ये सब एन्थराक्स फीवर अर्थात् रुधिर विकार के ज्वर के प्रकार से हैं ॥

३—मुख और घैर के रोग ॥

४—मूरोन्यू मोनिया अर्थात् जातुरीआ, जिसमें फेफड़े पर सूजन होजाती है ॥

ये रोग हिन्दुस्तानके बङ्गधा सूबोंमें पशुओं के होते हैं और इनके नाम प्रत्येक सूबेमें पृथक् २ हैं इनके वृत्तान्त भी भिन्न हैं और इनके दर्जे भी विपरीत होते हैं, रेण्डरपैस्त्र रोग सबसे शीघ्र लगजाता है और बड़ा प्राणघातक रोग है सौ मेंसे पचास नब्बे तक पशु इस रोग से मरजाते हैं और यह दो दिनसे ले पन्द्रह दिन तक रहता है [एन्थराक्स फीवर] अर्थात् रुधिर विकारका ज्वर कई प्रकार का भवेशी और भेड़ों का होता है, इंगलिस्तान के शालि-होवियों की समझ में यह रोग ठण्डे देशोंमें उड़कर नहीं लगजाते हैं परन्तु उष्ण देशोंमें अवश्य उड़कर लग जाते हैं, इस रोग के सब भेद अत्यन्त घातक होते हैं और इनसे जानवर बङ्गत कम आरोग्य होनेपाते हैं, यह ज्वर हिन्दुस्तानमें भेड़ोंको बङ्गत कम होता है परन्तु गाय, बैल, भैंस आदि इस रोग में फसजाते हैं और उन्हें दो घण्टे से ३० घण्टे तक रहता है ॥

[मुख और पांव] का रोग भी अति शीघ्र होजाता है परन्तु इससे पशु बङ्गत कम मरते हैं, जो चिकित्सा भले प्रकार की जाय तो सौमेंसे दो वा तीनसे अधिक पशु न मरेंगे ॥

[मूरोन्यू मोनिया] अर्थात् जातुरीआ जो फेफड़े का सुका देता है यह भी रोग बङ्गत शीघ्र होजाता है परन्तु

पछतावे की बात है कि हिन्दुस्तान के पशु पालक लोग इस रोग की प्रकृति से जानकारी नहीं हैं कि यह रोग धीरे धीरे बढ़ता जाता है और पशु भीतर ही भीतर घुलता जाता है और बड़धा दो दो तीन तीन महीने जीता है कभी २ इससे भी अधिक समय तक जीता रहता है ॥

[रेगडरपैस्ट] और [लैक क्वार्टर] और और २ प्रकार के रुधिर विकार के ज्वर और [सुख और पांव के रोग] हिन्दुस्तान के सब सूबों में होते हैं ॥

[मूरोन्यमोनिया] बड़धा पश्चिमोत्तर देश और पञ्जाब और सिन्ध और बम्बई के किसी २ जिलहों में पशुओं के होता है परन्तु और देशों में कम सुनने में आया है ॥

यह स्मरण रखना चाहिये कि यह रोग केवल एक जात के ही पशुओं के पास इकट्ठे रहने से नहीं होता परन्तु जो मनुष्य रोगी पशु के पास से आरोग्य पशु के निकट जाय उसके द्वारा से भी यह रोग आरोग्य जानवर को हो जाता है, और जो चारा वा पानी रोगी पशु के पास रक्खा हो उसके द्वारा भी आरोग्य पशु को हो जाता है रोगी पशुओं के थान में भी यह रोग समाजाते हैं, मुख्य करके जो जानवर [रेगडरपैस्ट] रोग में फस गया हो उसकी आंखों के चीपड़ और सुख की लार और रेंट और कफ से यह रोग फैलता है और जो जानवर [सुख और पांव के] रोग में फसा हो उसके पांव और सुख के मवाद से यह रोग फैलता है जितने जानवर जुगाली करते हैं चाहें जङ्गली वा पालू होवें सब [रेगडरपैस्ट] रोग में फसजाते हैं भेड़ों को भी यह रोग हो जाता है परन्तु बड़त न्यूनता अर्थात् कमी के साथ होता है और यह स्मरण रहे कि बड़धा रोगी भेड़ों के द्वारा सींग वाले आरोग्य पशुओं में फैल जाता है ॥

[रेगडरपैस्ट] और [मूरोन्यमोनिया] मनुष्यों के नहीं



होता परन्तु परीक्षा से विदित हुआ है कि कभी २ [एन्थराक्स फीवर] मनुष्यों को भी होजाता है और उसके शरीर में फफोले होजाते हैं इसलिये जो लोग ऐसे जानवरों की लाशें चीरकर देखें जो [एन्थराक्स फीवर] से मरगये हों उन्हें उसका ध्यान रखना चाहिये कि उनके हाथ क्लिलकर उनमें विकार का सवाद न लगजाय, क्योंकि लिखा है कि कोई २ मनुष्यों ने ऐसी गौ का दूध पिया है जो [सुख और पांव] के रोग में फस रही थी और दूध के दोष से उनके मुखमें फफोले पड़ गये थे, जो कि बड़धा यज्ञ (रेगडरपैसू) रोग न्यूनवा अधिक हिन्दुस्तान के प्रत्येक भाग में सदैव बना रहता है वा जो कहीं नहीं भी होते तो उत्पन्न होजाने की आशा है इसलिये पहिले से उनकी रोकका उपाय करना चाहिये वे किसी पशु समूह में न पड़चने पावें, जिन लोगों के प्रबन्ध में गाय, बैल, भैंस आदि पशु और भेड़ हों उन्हें नीचे लिखे ऊई रीतों पर भली भांति ध्यान रखना चाहिये ॥

प्रथम—जो पशु वां भेड़ें मेले मेंसे मोल ली जाय उन्हें ऐसा समझना चाहिये वह मेले में से रोग को ले आई हैं क्योंकि जानवर और भेड़ें चारों ओर के देशों से मेले में बिकने को आती हैं और इस बात का अवश्य सन्देह होता है कि किसी ओर [रेगडरपैसू रोग] और किसी ओर (सुख और पांव के रोग) वा और २ संसर्गी रोग फैले होंगे ॥

दूसरी—जब गाय, बैल, भैंस आदि और भेड़ों का एक स्थान से दूसरे स्थान को ले जाय तो मार्ग में उन्हें और मवेशी वा भेड़ों के साथ न मिलने दें और रात्रि को किसी सराय के भीतर वा उसके पास भी न रक्खें क्योंकि प्रायः सरायों में रोगी पशुओं का बांध देते हैं जिनसे वहां की वायु विकार भरी होजाती है, उष्णकाल में इस बात का अत्यन्त ध्यान रहे कि मवेशी वा भेड़ों का ठण्डे समय

सुसाफ़िरी में चलाया करें और चौबीस घण्टे के बीच में पांच छः कोस से अधिक उन्हें नले जावें और पानी और दाना अच्छी तरह दिया करें ॥

तीसरी—जब मवेशी वा भेड़ों को मेले में से वा किसी स्थान से मोल लेवें तो मोल लेने वाला उनको अपने घर लाकर चराने वा पानी पिलाने के समय वा और किसी समय प्राचीन पशुओं के साथ न रखे बरन उन्हें एक वा डेढ़ महीने तक पृथक् स्थान में रखे जिससे यह दृढ़ होजावे कि यह जानवर किसी संसर्गी रोग में फसा हुआ है वा नहीं (२० वा २१ वीं रीति देखो) उस समय में नवीन मोल लिये जूये पशुओं को प्रातःकाल और सायंकाल के समय अच्छे ध्यान करके देखा करें और जो ऊपर कहे जूये रोगों में से कोई रोग उनमें पाया जावे तो उनको आरोग्य पशुओं के पास से तुरन्त जुदे स्थान में करलें और कुछ अन्तर पर बांधें, यदि एक वा डेढ़ महीने तक कोई रोग उनमें न पाया जावे तो फिर उन्हें आरोग्य जानवरों के साथ चराने और बांधने में कुछ सन्देह नहीं है ॥

चौथी रीति—जब चौपायों को एक जिलअ से दूसरे जिलअ में लेजाते हैं तोवे बल्लधा सांसर्गिक रोगों में फस जाते हैं इसलिये जब घरपर लावें तो उन्हें भली विधि देखलें और जो उन्हें ऐसे जिलअ से लाये हों जहां ये रोग फैल रहे हों तो कुछ समय तक उन्हें पृथक् रखें (२० वा २१ वीं रीति देखो) ॥

पांचवीं रीति—जब संसर्गी रोगों मेंसे कोई रोग मवेशी वा भेड़ को होजाय वाजो संसर्गी रोग नहीं होता उसके मध्ये संसर्गी रोग होने का सन्देह हो तो उचित है कि रोगी जानवरों को आरोग्य जानवरों से जुदा करलें ॥

छठवीं रीति—पशुओं को बड़ी देर तक ध्यान से देख



कर जिनसे रोग के उपचिह्न के रूपक प्रकट हों उन्हें शफा खाने में लेजाय ॥

सातवीं रीति—आरोग्य पशुओं के छोटे २ समूह बना लिये जावें और प्रत्येक समूह में इतने जानवर रख जाय जितनी थोड़ीसी जगह में आ सकें और प्रत्येक समूह को दूसरे समूह से बहुत अन्तर पर रखें और ऐसी रीति पर बांधें कि जिधर से रोगी पशु की ओर से उनकी ओर वायु न आने पावे और प्रत्येक समूह को बारम्बार देखें और जानवर थोड़ा भी बीमार पड़े उसे तुरन्त वहाँ से हटा लें—यदि यह उपाय बराबर किये जाय तो थोड़ेही दिनों में जानपड़ेगा कि केवल एक वा दो समूह में रोग रह गया है और जो जानवर बीमार हो उसे तुरन्त चिकित्सालय अर्थात् शफाखाने में उठा लेजाय तो रोग सब समूह भर में फैलने न पावेगा ॥

आठवीं रीति—जिस चिकित्सालय में रोगी पशु रखे जाय उसके चारों ओर एक उत्तम छाता बनादिया जाय और उसमें कोई आवे जावे नहीं और नौकर और रोगी पशु उस छातेके बाहर जाने न पावें और खाना और चारा उन नौकरों और रोगी पशुओं को वहाँ पहुँचा दिया करें और चारा वा पानी वा मैला कूड़ा करकट वा कपड़ा वा और कोई वस्तु उस शफाखाने से बाहर न लेजाय और कुत्तों को भी वहाँ आने जाने न दें क्यों कि उनके द्वारा रोग उन स्थानों में भी पहुँच जायगा जहाँ आरोग्य पशु रहते होंगे ॥

नववीं रीति—जो कुछ कूड़ा करकट वा गोबर मूत्र में भरी मट्टी आदि शफाखाने में से निकले उसी शफाखाने के भीतर जला दी जाय और गीला गोबर और दस्त आदि कई बार धान से उठालिये जावें और शफाखाने में कहीं दूर गढ़ा खोद कर उसमें गाड़ दें—गढ़ा छः फीट से

अधिक खोदाजाय और उसमें दो फीट तक चूना और अच्छी ताजी मट्टी भर दें ॥

दसवीं रीति—शफ़ाख़ाने की दीवारें और धान और धरती को कई बेर अच्छी तरह झाड़ और धोकर ख़ूब साफ़ कर डालें और प्रति समय साफ़ करके शीयुत मिस्तर मेगडागल साहब की सफ़ा करनेकी औषधि वा संसर्गी रोग के दूर होजाने की और कोई औषधि वा चूना वा राख वा सूखी मट्टी बड़तसी भूमि में बिछा दें और लकड़ी के दरवाज़े आदि और दीवारें पहिले धो डाली जाय इसके पीछे उनपर सफ़ेदी फेर दी जावे ॥

ग्यारहवीं रीति—शफ़ाख़ाना ख़ूब हवादार हो और उसके भीतर एक वा दो घण्टे गन्धक की धूनी दीजाय और जब धूनी दीजाय तब दरवाज़े और खिड़कियां बन्द कर दी जाय, परन्तु भरोखे थोड़े २ खोल दिये जाय ॥

बारहवीं रीति—जिन ऋतुओं में मक्खियां अधिकता से होती हैं और वे पशुओं को सताती हैं उनके नाश करने का यह उत्तम उपाय है कि जो मैला और बूड़ा करकट शफ़ाख़ाने में से निकले उसे उसीख़ान के दरवाज़े के सम्मुख हवाकी ओर जलाया करें ॥

तेरहवीं रीति—रोगी जानवर ख़ूब साफ़ रक्खे जाय और चावल का पतला २ मांड और हरी २ घास उन्हें दी जाय, आरोग्य चौपायों को भी नरम और पचनेवाला चारा देना चाहिये क्योंकि जिन चौपायों को कड़ा और सूखा चारा दिया जाता है उनको महारोग होता है उन चौपायों से जिन्हें नरम और पाचक भूसा चारा दिया जाता है ॥

चौदहवीं रीति—जब चौपाये वा भेड़ें सांसर्गिक रोग में फसजाय तो उन्हें आरोग्य पशुओं के साथ चराना वा



बांधना न चाहिये और एक वा डेढ़ महीने तक जुदा रखना चाहिये (२० वा २१ वीं रीति देखो) ॥

पन्द्रहवीं रीति—जो पशु चङ्गे हो जाय उन्हें चिकित्सालय में लेजाने के पूर्व साबून और पानी से खूब धोवें और जो [कारबोलिक एसिड] मिल जाय तो एक ग्लास उसका एक गैलन गरम पानी के साथ अर्थात् १ छटांक [कारबोलिक एसिड] दो सेर पानी में मिलाकर स्नान करावें ॥

सोलहवीं रीति—जो जानवर [रेगडर पैस्टुरोग] वा [स्त्रैक-कार्टर] वा [एन्थराक्स फीवर] के किसी प्रकार से वा [सुख पांव के रोग से] वा [फेफड़े के रोग से] मर जाय उन की लोथकमसे कम चार फीट जमीन के नीचे गाड़ दी जाय ॥

सबहवीं रीति—जो जानवर सांसर्गिक रोग से मर जाय उनकी खाल खूब छील कर और चाकू से चाक करके लाशों के साथ गाड़ दें वा नमक और चूने आदि से लगा कर खाल को साफ़ कर लें कि उसमें सांसर्गिक दोष का अंश शेष न रहे ॥

अठारहवीं रीति—जिस स्थान वा जिस भूमि पर ऐसे पशु बंधे हों जिनको संसर्गी रोग होरहा हो वहां की की मट्टी ऊपर से खोद कर और कहीं गाड़ दें और नीचे मिट्टीको खूब खोद कर तले ऊपर कर दें और भूमि पर नवीन मट्टी बिछा दें, जो धरती में ईंट वा पत्थर बिछे हों तो उसे छील कर धुलवा डालें और चूना वा [कारबोलिक एसिड] मल दें जिससे उसस्थान से विकार का अंश जाता रहे ॥

उन्नीसवीं रीति—जिन पशुओं के सांसर्गिक रोग हुआ हो उनके गाड़ी के जूए और कीन और साज आदि खूब धोकर उनमें से सांसर्गिक दोष का विकार निकाल दिया जाय और गद्देका पुराना अस्तर और गूदड़ आदि दूर करके जला दिया जाय ॥

बीसवीं रीति—जब [रेगडर पैहू रोग] और [लूँकका-  
ट्टर] और और प्रकार के [एन्थराक्सा फीवर] और [सुख  
और पांवके रोग] पशुओं के होते हैं तो २८ दिन के भीतर  
उसके चिह्न प्रकट होते हैं इसलिये जिन जानवरों पर  
यह सन्देह हो कि इनपर सांसर्गिक रोग का असर पड़ना  
है उन्हें एक सहीने तक पृथक् रखना चाहिये ॥

(१) इक्कीसवीं रीति—[लूँ रोन्सू लूनिया] अर्थात् रुधिर  
विकार के ज्वर के रूपक और उपचिह्न दो सप्ताह से क:  
सप्ताह तक प्रकट होते हैं परन्तु बड़वा ४० दिन के भीतर  
इस रोग के उपचिह्न प्रकट हो जाते हैं सो जब जानवर  
इस रोग में फस जाय तो उसे ४५ दिन तक पृथक् रखना  
चाहिये ॥

### सातवां अध्याय ॥

गला बन्द हो जाने के वर्णन में ।

इसका अर्थ यह है कि कोई वस्तु कठिनता से निगली  
जाय वा विलकुल न निगली जाय ॥

(१) शिवा—गौ बैल और भैंस भैंसों और भेड़ों को जो खुजली निकल  
आती है तो यह भी सांसर्गिक रोगों में से है यद्यपि इससे मरते नहीं हैं  
तो भी जब ये रोग किसी पशु समूह में फैले तो रोगी पशुको आरोग्य  
पशु से पृथक् कर लेना चाहिये और उनका इलाज करना चाहिये जिससे  
यह रोग फैलने न पावे और रोगी पशु अच्छे हो जायें क्योंकि जो चौपाय  
वा भेड़ों को खुजली निकल आती है वह कभी पृष्ठ नहीं होते हैं जो  
कमिश्नर साहब पशुओं के रोगों की तलाश वा निश्चय करने के लिये नियत  
कर चुके थे वे यह कहते हैं कि हमने हिन्दुस्तान की भेड़ों को चेचक निकल  
ते नहीं देखा परन्तु यह रोग भी शीघ्र उड़ कर लग जाता है, यूरोप में  
सैकड़ों पीछे २० से नब्बे जानवर तक चेचक से मर जाते हैं ॥



यह दशा इस कारण से होजाती है कि कोई बड़ी कड़ी  
 कारण ॥ वस्तु जैसा गन्नेका टुकड़ा गले के नीचे के  
 भाग में वा उस नले में जिसके मार्ग से  
 खाना जानवर के आमाशय में जाता है फंसजाता है कभी  
 कभी चमड़े के टुकड़े, लोहा, कीलें, तीक्ष्ण सींग, कड़ी  
 लकड़ी के तेज टुकड़े ये वस्तु जानवर खाजाता है और वे  
 गले में फंस जाती हैं और जो यह चीजें बड़त कड़ी और  
 तेज और बाड़दार होती हैं तो नरखरे की भिल्ली को  
 काट डालती हैं ॥

जो सुख के प्रान्तभाग में कोई ऐसी वस्तु फंसजाती है  
 उपचिह्न ॥ तो जानवर खांसने लगता है और लार  
 भी बहती है और जब पानी पीता है तो  
 नयनों से बह जाता है और जो गले के नले में कोई वस्तु  
 फंसजाती है तो जानवर दो वा तीन बेर निगलता है यहाँ  
 तक कि जिस स्थान पर वह चीज अटकी है वहाँ तक  
 पानी भर जाता है उसके पीछे सुख और नयनों के मार्ग  
 होकर बह जाता है, ऐसे समय में जानवर बड़त बेचैन  
 होता है और उसके चहरे से पीड़ा होने के रूपक प्रकट  
 होते हैं और गरदन के पट्टों में ऐठन होती है और उस  
 ऐठन का कारण यह होता है कि पशु चाहता है कि  
 जो वस्तु गले में अटकी हुई है या तो वह पेट में उतर  
 जाय वा सुखसे बाहर निकल आवे इस कारण से गरदन  
 की रगें खिचती दीख पड़ती हैं, थोड़ी ही समय में जानवर  
 का आमाशय फूलता दीख पड़ता है और जो शीघ्र उपाय  
 न किया जाय तो आमाशय के बाईं ओर सूझन होजाती  
 है जो गले में कोई वस्तु अटकी है तो गले के भीतर हाथ  
 डालने से जान पड़ेगी, जो गले और छाती के बीच में कोई  
 वस्तु अटकी होय तो गले को हाथ से खूब टटोलने से  
 जान पड़ेगी और जिस स्थान पर वह चीज अटकी होगी

वह स्थान फूला हुआ मालूम होगा, यदि कोई वस्तु गले के नलके उस भाग में अटकी हो जो छाती के भीतर है पर मुख के अन्त भाग वा गले के किसी भाग में जो वह चीजन दीख पड़े तो यह निश्चय होगा कि वह छाती के भीतर फसी है और जब जानवर पानी पीवेगा तो जान पड़ेगी कि पानी बिन रुकाव के गले से उतरता चला जाता है परन्तु जब दो तीन घंटे पी चुकेगा तो कण्ठ के नीचले भाग में पानी क्रम २ से भर जायगा यहां तक कि जब उस स्थान तक खूब भर जायगा जहां पर गला और पानी जाने के मार्ग मिल गये हैं तो जानवर उलटी कर देगा ॥

गरम गरम अलसी का तेल पाव भर में ताड़ी ५ तोले  
उपाय ॥ लिलाकर ठहर ठहर के पिलावे दूध औषधि  
से गला और जमा हुआ चारा वा और कोई

वस्तु जो गले में अटकी होगी चिकनी हो जायगी और गले में उगलने और उस वस्तु को निकाल कर फेक देने की सामर्थ्य आ जावेगी यद्यपि औषधि एक वा कई बेर उलटी करने से निकल जाय तो भी लगातार थोड़ी २ करके दी जाय, जो कोई वस्तु गले के अन्त भाग में अटकी हो तो उसे हाथ से निकाल डालना चाहिये, जो गले के आदि में अटकी हो तो अलसी का तेल और ताड़ी पिलाकर गले के ऊपर जो सूझन दीखे उसे अंगुलियों से खूब दबावे और जब वह चीज थोड़ी भी अपने स्थान से हट जाय तो थोड़ा सा तेल और ताड़ी फिर दें और फिर उस सूझन को जोर से दबावे इस प्रकार लगातार करने से जो वस्तु गले में अटकी होगी वह आगे को खिसक आवेगी और जानवर अच्छा हो जायगा, और जो किसी चिह्न से जान पड़े कि कोई वस्तु गले के उस भाग में अटकी है जो छाती के भीतर है, यद्यपि अलसी का तेल और ताड़ी दिये गये हों परन्तु वह वस्तु न निकले तो वह गहरा



नल जिसका वर्णन आठवें अध्याय में लिखा है सुखके भीतर डाल कर गले में उस स्थान तक लेजाय जहाँ पर वह वस्तु अटकी है और उसे घोड़ा दबावे तो वह वस्तु आमाशय में उतर जायगी, और जो ऐसा नल न मिल सके तो एक अङ्गुल भर मोटा बेंत लें और रुई की नरम गेंद अङ्गु के बराबर बनाकर और उसके ऊपर कपड़ा लपेट कर उस बेंत के एक सिरेमें बांध दें और उसे तेल में खूब डुबोकर सुखमें डालकर गले में ले जाय और जो वस्तु अटकी हुई है उसे ठेलें तो वह नीचे उतर जायगी, जब यह उपाय किया जाय तब एक मनुष्य पशुका सुख चीरे रहे, कभी २ ऐसा भी होता है कि जानवर का गला उस वस्तु से जो उसमें अटकी हुई है क्लिप्त जाता है वा जो मनुष्य उसके गले में नल डालता है वह बहुत जोर से नल को दबाता है वा गेंद उस बेंत के सिरे में अच्छी तरह नहीं बांधी गई है इन कारणों से गले में सदैविक घाव पड़जाता है और दूसरी बेर गला रुकजाता है, जब जानवर का गला बन्द होजाता है तो उसके जिस भाग में वस्तु अटकी हुई होती है वह कुछ दिनों तक निर्बल रहता है इसलिये तीन वा चार दिन तक नरम भोजन जैसा सांड वा सानी, इसके पीछे ताजी २ घास देना चाहिये जब गला बन्द होने से जानवर के कण्ठ गत प्राण होजाते हैं तब डाक्टर गले को चाकू से चीरकर वह चीज निकाल लेते हैं ॥

### आठवां अध्याय ॥

प्रथम आमाशय के फूलजाने  
के वर्णन में ॥

इस रोग में पहिले आमाशय एक प्रकार की वायु से रोग का वर्णन ॥ जिसे गैस कहते हैं फूलजाता है ॥

यह रोग बड़धा चौपायों को भोजन के विपर्यय से होता है अर्थात् जिस चारे के खाने की पशु को प्रथम से आदत न हो उसके खाने से मांदा पड़ जाता है, जब पहली वर्षा पड़ जाती है तो रसदार घास निकल आती है और जो पशु बड़त दिनों तक भूखे मरा किये हों वे भूख के मारे अधिक घास खाजाते और पेट फूल कर मांदे पड़जाते हैं प्रत्येक समूह में बड़त से पशु इस प्रकार से मांदे हो जाते हैं और यह रोग हैजे के सदृश पशुओं में फैल जाता है ॥

किसी किसी समय आमाशय के फूलजाने से गले के बन्द होजाने के रूपक दिखाई देते हैं रोगका निदान ॥ [अध्याय ७वां देखो] इस रोग के उपचिह्न बड़त शीघ्र प्रकट होते हैं, प्रथम पेट की बाईं ओर फूलन होती है और जब उस फूलन को अंगुली से बजाते हैं तो जानपड़ता है कि इसका कारण यह था कि पहिले आमाशय में हवा भर गई थी, जानवर को सांस लेने में पीड़ा बड़त होती है और सिरको आगे की ओर डाले रहता है और कराँहा करता है और सब प्रकार से अकड़ा रहता है और जानपड़ता है कि हिल चल नहीं सक्ता, आमाशय में फूलन बड़त बढ़जाती है बड़े भारी असाध्य के लक्षण होजाते हैं, जब जानवर लेटता है तो सांस लेना और भी कठिन होजाता है और तुरन्त उठखड़ा होता है—जो हवा आमाशय में इकट्ठी होजाती है जो शीघ्र वह नहीं निकाल दी जाती तो प्रति मिनट खास के लेने में पीड़ा यहां तक बढ़ती जाती है कि पेट इतना फूल जाता है कि उस जानवर से खड़ा नहीं ऊँचाजाता और वह गिरपड़ता है और खास रुककर मरजाता है, बड़धा लोग इस रोग को धोके से और रोग समझने



लगते हैं और जो यह रोग बल्लत शीघ्र बढ़ जाता है इस लिये कोई २ इसे विष का दोष समझते हैं—जो यह रोग बल्लत प्रबल होता है तो एक घण्टे से दो घण्टे तक रहता है और बल्लत बढ़ जाता है तो आठ से बारह घण्टे तक जानवर जीता रहता है ॥

१४ वीं औषधि के अनुसार अति शीघ्र जुल्लाव देना चाहिये जो इस औषधि ने कुछ गुण किया चिकित्सा ॥

तो जानवर तुरन्त डकारें लेने लगेगा और ज्यों २ डकारें आवेंगी त्यों २ सूभन घटती जायगी, और सांस लेने में पीड़ा कम होती जायगी और जो इस औषधि से कुछ गुण न हुआ और सांस रुक जाने का सन्देह हो तो एक मनुष्य पशु का मुख चीरे रहे और दूसरा मनुष्य एक दरारदार नरम नल जिसकी लम्बाई अनुमान ६ फुट के हो मुख में डालकर गले के मार्ग से आमाशय तक ले जाय जिससे आमाशय के फुलाने वाली विकार भरी ऊई वायु उस नल के मार्ग से निकल जाय ॥

दूसरा उपाय यह है कि पशु का पेट चीर कर वह वायु जिससे वह फूल गया है निकाल डालें और पेट को इस प्रकार से चीरें कि बायें पहलू के ऊपर अन्त की पसली और कूले की हड्डी के बीच में अति तीव्र चाकू से ऊपर की खाल काट कर आमाशय तक चीर डाला जाय और इतना बड़ा चीरा करें कि जिसमें छोटी अङ्गुली के बराबर मोटा दरारदार बांस का छः इञ्च लम्बा टुकड़ा समा जाय जब वह बांस का टुकड़ा उस चीरे में से आमाशय में पहुँच जायगा तो विकार भरी वायु उस नल के मार्ग से शीघ्र निकल जायगी और पशु तुरन्त अच्छा हो जायगा—यह बांस का टुकड़ा एक वा डेढ़ घण्टे तक चीरे के भीतर रखना चाहिये जब तक सूभन सब न उतर जाय एक लकड़ी तीन इञ्च लम्बी उस बांस के सिरे में बांध दी जाय

जिससे वह बांस आमाशय के भीतर न चला जाय—इसके पीछे पशु को जुल्लाव दिया जाय (अौषधि ३ वा ५ देखो) पशु को थोड़ीसी हरी घास खाने को दी जाय परन्तु बज्जत चारा कदापि न दिया जाय जब समूह में से एक जानवर भी इस रोग में फंस जाय तो और जानवर भी अधिक खाने न पावें ॥

### नवां अध्याय ॥

प्रथम आमाशय के फूलजाने और खाने से

फूलजाने के वर्णन में ॥

प्रथम आमाशय मोटी और कड़ी अपाचक वस्तु के खाने के कारण जैसा बज्जत पक्षी घास वा सेंठे रोग का वर्णन ॥

खाने से फूल जाता है और किसी २ समय इस रोग के होने का यह भी कारण होता है कि जानवर बज्जत दिनों से भूखा था अब जो उसे उत्तम चारा दिया तो वह भूख के मारे बज्जत सा खा गया और पेट फूल गया, कभी यह कारण भी होता है कि बज्जत सा दाना एक ही बेर खा जाता है इससे भी पेट फूल जाता है—और कभी कभी इस रोग का यह भी कारण होता है कि जानवर को उसके प्रमाण के समान पानी नहीं मिलता है ॥

जब आमाशय भोजन से अधिक भर जाता है तो उसकी

पाचन शक्ति कम हो जाती है अर्थात् मन्दाग्नि हो जाती है और जो कि उसके रोग होने का कारण ॥

ऊपर पट्टा वा खाल वा चमड़ा गरिष्ठ खाना खाने से सदैव दबा और फैला रहता है और बिल्कुल निर्बल और सुन हो जाता है इस हेतु से आमाशय की पाचनशक्ति जाती रहती है ॥



इस रोग को धोखे से पेट का फूलना समझते हैं पेट फूलने के यह अर्थ हैं कि आमाशय एक प्रकार की वायु अर्थात् गैस से फूल जाता है, परन्तु इस रोग के उपचिह्न पेट फूल जाने की अपेक्षा धीरे २ प्रकट होते हैं, प्रथम जानवर सुस्त हो जाता है और जुगाली नहीं करता बाईं कोख में धीरे धीरे सूझन चढ़ आती है और जब उसे अंगुली से बजाते हैं वा दबाते हैं तो जैसे पेट फूलने के रोग में नकारे के समान बजता है उस भाँति इस रोग में नहीं बजता बरन खाना भरजाने के कारण कड़ा हो जाता है और जो अंगुली रखके अधिक दबाते हैं तो अंगुली इस प्रकार से धस जाती है मानो नरम मिट्टी को दबाया, जानवर को बड़ कोष्ठ रहता है और एक वा दो घण्टे के समय में रोग का दोष अधिक बढ़ जाता है ॥ जानवर नाक आगेको निकाले रहता है जिससे सुख पूर्वक स्वास ले सके और स्वास बड़त शीघ्र लेने और खर खर करने लगता है और जब लेटता है तो दहनी करवट से परन्तु फिर थोड़ी देर में उठ खड़ा होता है क्योंकि लेटने से उसे सांस लेने में दुःख होता है इस कारण वह बड़धा खड़ा ही रहता है और सांस लेने में ऐसा दुःख होता है कि जब सांस लेता है तो कराहता है और दांत किट किटाता है, जब खाने को अधिकार से आमाशय अधिक फूल जाता है तो बड़त सुस्त और कमजोर हो जाता है और सांस के आने जाने में बड़ी पीड़ा होने लगती है और जानवर गिर पड़ता और सांस घुट कर भरजाता है ॥

रोग की अवधि ॥ यह रोग एक घण्टे से ३ घण्टे तक रहता है ॥

इस रोग के उपाय में इस बात का ध्यान रखना चाहिये कि आमाशय में इतनी सांमर्थ्य हो जाय कि पहला खाना जो इकट्ठा हो गया है वो

पचा सके एक भारी जुल्लाव शीघ्र दिया जाय जैसा [औषधि नंबर ६ में लिखा है] और यह जुल्लाव दो वा तीन सेर उष्णोदक में दिया जाय, उष्णोदक में साबून को इस प्रकार घोल दें कि उसमें भाग उठ आवें और पानी के साथ खूब मिल जाय उसमें तेल मिलाकर उसकी पिचकारी पन्द्रह २ मिनट के अन्तर से दी जावे [औषधि ६२ देखो] पेट अत्यंत सुख्य कर नाईं कोख को हाथों से खूब मले फिर [औषधि नंबर ५५] के अनुसार आमाशय में वक्त्रा दो, और भी औषधि नंबर ४१ के अनुसार नरम और बलिष्ठ औषधि दो वा चार तोले अलसी के तेल के साथ तीन २ चार २ घण्टे के पीछे दें जो पन्द्रह वा बीस घण्टे में आमाशय ढीला न पड़ जाय तो औषधि १ वा ३ के अनुसार एक जुल्लाव और दें और पिचकारी भी दी जावें, जो पशु अत्यंत सुख्य हो जाय और भूख होने के रूपक दीख पड़ें तो जैसी औषधि ४१ नंबर में लिखी है वैसी बलिष्ठ औषधि अच्छी तरह दें और पशु से जितना पिया जाय उतना गुनगुना पानी वा अलसी का पतला २ मांड पिलावें, जब दस्तों का प्रारंभ हो जायगा तो रोग के उपचिह्न भी घटने लगेंगे परन्तु कई दिन तक खाने का केवल अलसी का मांड और भूसे की सीनी में दो वा चार तोले नमक मिलाकर दिन भर लें एक बेर दें और जब दोष के सब चिह्न और सूक्ष्म मिट जाय तब थोड़ी सी हरी ताजी घास दें परन्तु बहुत थोड़ी २ दें क्योंकि इतना ज्यादा खाने से आमाशय कुछ दिन तक निरस्त और निर्बल रहता है इस लिये जो पशु को फिर अधिक खिला देंगे तो आमाशय की पाचन शक्ति फिर घट जायगी और पेट फूल जायगा, जब आमाशय वा मलाशय में कोई औषधि गुण नहीं करती तो रोग के उपचिह्न अधिकतर हो जाते हैं आमाशय पर सूक्ष्म आजाती है और यह सूक्ष्म इस प्रकार से दिखाई देती है



कि आमाशय को हाथ के दबाने से पशुको अत्यन्त पीड़ा होती है, और सांस अति शीघ्र लेने और कराहने लगता है और जो सूम्भन कुछ न घटी तो पशु मरजाता है ऐसी दशा में उसके प्राण बचने का केवल एक उपाय है कि अन्तकी पसली और कूले की हड्डी के बीच तीक्ष्ण चाकू से काटें इसप्रकार से कि कमर की आड़ी हड्डियों से दो इंच ऊपर से चीरने का आरंभ करें और छः से आठ इंच तक आमाशय के ओर पास में चीरे करते आवें यहाँ तक कि आमाशय के स्थान तक पहुँच जाय और हाथ डाल कर सब खाना उसमें से निकाल लें फिर एक वा दो सेर अलसी का काढ़ा आमाशय में डाल दें और उसके साथ नंबर २ वा पू में लिखी जई नर्म औषधि पिलावें इसके पीछे आमाशय के घाव के मार्ग से दें फिर पहलू के चीर में से दें और बाहर के घावों में औषधि ३३ में लिखा जूआ मरहम बांध दें वा औषधि नंबर ४६ में लिखा जूआ तेल लगावें, इस इलाज के करने के लिये बड़े अभ्यास वाला मनुष्य चाहिये यद्यपि यह इलाज कठिन है परन्तु जो यह इलाज बनपड़े तो यदि आमाशय की सूम्भन को ब्रह्म दिन व्यतीत न ज्ञये हों तो ब्रह्मधा पशुचंगा हो जाता है ॥

इस रोग के न होने देने का यह उपाय है कि ऊपर इसरोग के बन्द करने का उपाय ॥ के लिखे ज्ञये कारण न होने पावें ॥

### दसवां अध्याय ॥

तीसरे मेदे के सूम्भ जाने के वर्णन में ।

यह रोग इस प्रकार से उत्पन्न होता है कि तीसरे कोष्ठ में कड़ा सूखा और नहीं पचने के योग्य खाना इकट्ठा होकर ब्रह्म कड़ा

रोग का वर्णन ॥

और शुष्क हो जाता है और पपड़ियां बंधकर आमाशय की परतों में जम जाता है इस कारणसे आमाशय की शक्ति न्यूनाधिक हो जाती है और विशेष बढ़ गया तो उसकी शक्ति सर्वथा जाती रहती है और फूलन हो जाती है ॥

यह रोग प्रायः गरमी के दिनों में वा ऐसी ऋतु में उत्पन्न होता है जब घास और पानी कम होता है क्योंकि ऐसी फसल में पशु और भेड़ें भूख के मारे कड़ी और रेशदार घास वा नरकुल खा लेती हैं वा टुलों और भाड़ियों की टहनियां खा जाती हैं और तीसरे कोष्ठ में इतनी शक्ति नहीं होती कि ऐसे कठिन चारे को पीस कर पचावे इस कारण यह चारा पेट में इकट्ठा हो कर कड़ा पड़ जाता है और आमाशय की परतों में जम जाता है ॥

इस रोग में जानवर जुगाली नहीं करता है और भूख बन्द हो जाती है और सांस जल्दी २ लेने लगता है और जब सांस लेता है तो उस

भांति कराहता वा खरखराता है जैसे सूरोन्यू मूनियां में कराहता है, इसके विशेष जानवर को बड़ कोष्ठ हो जाता है और कभी रोग के प्रारम्भ में कुछ दस्त भी आते हैं परन्तु बड़धा बड़ कोष्ठ ही रहता है और कभी २ थोड़ा सा पतला २ दस्त भी हो जाता है और उसमें बड़त कड़े और काली घास के टुकड़े तीसरे कोष्ठ के पर्तों से छूटकर आते हैं और पेशाब बड़त लाल होता है और पेट फूलजाने के रूपक प्रकट होने लगते हैं, जो कुछ उपाय नहीं किया जाता तो आमाशय में जलन होने लगती है और दम घुटने लगता है और खरखराहट का शब्द अधिक आता है और जानवर दांती का किड़ किड़ाता है उसके चेहरे से पीड़ा होने के ठङ्ग प्रगट होते हैं मुख और कान और सींग ठण्डे हो जाते हैं नाड़ी बड़त मन्द



और भारी होजाती है और मिनटभर में टप से १०० तक  
 शब्द करती है और जानवर जो लीद करता है तो वह  
 कुछ पतली होती है और कुछ छोटे २ चौथे होते हैं  
 और लीद में बड़त दुर्गन्धि आती है ॥ इस रोग के अन्त  
 में जानवर को सूईकी सी दशा होने लगती है और  
 किसी २ समय अत्यन्त घबराहट होती है और यह घब-  
 राहट तब होती है जब चौथे कोठे में जलन होती है ॥

रोगकी अवधि ॥ यह रोग ५ दिन से १५ दिन तक रहता है ॥

इस की चिकित्सा में इस बात का ध्यान रखना चाहिये  
 कि आमाशय में जो कड़ा और शुष्क

चिकित्सा ॥ चारा भरा और उसकी पर्तों में जम गया  
 है वही किसी ढब से पच जाय, इसलिये औषधि नम्बर ४  
 और ६ के अनुसार जुल्लाव देना चाहिये चार वा आठ  
 तोले ताड़ी आध सेर अलसी के माड़ में मिलाकर पांच २  
 छः २ घण्टे के पीछे गरम गरम देना चाहिये (औषधि  
 नम्बर ५८ देखो) ॥

केवल अलसी वा चावल का पतला २ मांड बड़तसा  
 खाने की ॥ पिलाना चाहिये कि उससे आमाशय

नरम पड़ जायगा और तीसरे कोष्ठ में जो  
 खाना इकट्ठा हुआ है वह नरम होकर सुख पूर्वक पच  
 जायगा, जो चौबीस घण्टे में दस्त न आवे तो उक्त  
 जुल्लाव का आधा दिया जाय और ताड़ी और अलसी का  
 मांड बराबर दिये जाय जब तक दस्त न आने लगे और  
 औषधि नम्बर ५५ की रीति से आमाशय में खूब बफारा  
 दें—जानवर को बड़तसा पतला मांड अवश्य पिलावे जि-  
 से यह दवाई तीसरे कोष्ठ में फैल कर आमाशय में  
 अपनी शक्ति आजावे और उसमें जो कड़ा चारा जमा  
 हुआ है उसको पचादे—जब मांड अधिकता से दिया  
 जायगा तो वह जमे ऊये चारे को नरम करदेगा

और आमाशय की पत्तों से उसे छुड़ाकर चोथे कोष्ठ और मलाशय में ले आवेगा और सुख पूर्वक बाहर की ओर निकल जायगा, बड़धा ऐसा होता है कि बड़त दिनों के पीछे कड़ा चारा और जमा हुआ आमाशय से मलाशय में जाता है इसलिये अवश्य है कि मांड दिये जावें जब तक गोबर के साथ खाने के जमे ऊँचे टुकड़े न निकल जावें, जब आरोग्य होने के रूपक दीख पड़ें तब जानवर को थोड़ी २ हरी ताजी घास और कई दिन तक केवल नरम और पाचक खाना देना चाहिये क्यों कि जो जानवर को सूखी घास वा पतावर खाने को देंगे तो सम्भव है कि रोग फिर लौट आवे

### ग्यारहवां अध्याय ॥

बोलुइम रोग अर्थात् रुधिर युक्त मूत्र होने के वर्णन में ॥

यह रोग रुधिर विकार का है और पाचनशक्तिके घटजाने से उत्पन्न होता है क्योंकि जब खाना अच्छे रोग का वर्णन । प्रकार नहीं पकता तो रुधिर में विकार

होता है और बड़त पतला और निश्चत्व होजाता है इस रोग में जानवर बड़त दुर्बल और सुस्त होजाता है और जब इस रोग की प्रबलता होती है तो घुलजाता है और यह रोग गौबैल भैंस भेड़ आदिको होता है बड़धा गौ और भेड़को मुख्य कर बच्चा देने के थोड़े दिन पीछे अधिक होता है सम्भव है कि दूध देने की कमजोरी से यह उत्पन्न होता है ॥

किसी २ भूमि में जहाँ से पानी का निकास नहीं होता वहाँ ऐसी घास जमती है जिस से यह रोग रोग होने का कारण ॥ उत्पन्न होता है क्योंकि यह घास बड़ी कड़ी होती है उसमें पचने की शक्ति नहीं होती वा सूखी होती है और उसमें कड़वी घास मिली होती है, परीक्षा से निश्चय हुआ है कि जब ऐसी भूमि से पानी

और भारी होजाती है और मिनटभर में ८५ से १०० तक शब्द करती है और जानवर जो लीद करता है तो वह कुछ पतली होती है और कुछ छोटे २ चोथ होते हैं और लीद में बहुत दुर्गन्धि आती है ॥ इस रोग के अन्त में जानवर को सूखीकी सी दशा होने लगती है और किसी २ समय अत्यन्त घबराहट होती है और यह घबराहट तब होती है जब चौथे कोठे में जलन होती है ॥

रोगकी अवधि ॥ यह रोग ५ दिन से १५ दिन तक रहता है ॥

इस की चिकित्सा में इस बात का ध्यान रखना चाहिये कि आमाशय में जो कड़ा और शुष्क चारा भरा और उसकी पर्तों में जम गया

है वही किसी ढब से पच जाय, इसलिये औषधि नम्बर ४ और ६ के अनुसार जुल्लाव देना चाहिये चार वा आठ तोले ताड़ी आध सेर अलसी के माड़ में मिलाकर पांच २ छः २ घण्टे के पीछे गरम गरम देना चाहिये (औषधि नम्बर ५६ देखो) ॥

केवल अलसी वा चावल का पतला २ मांड बड़तसा पिलाना चाहिये कि उससे आमाशय नरम पड़ जायगा और तीसरे कोष्ठ में जो खाना इकट्ठा हुआ है वह नरम होकर मुख पूर्वक पच जायगा, जो चौबीस घण्टे में दस्त न आवे तो उक्त जुल्लाव का आधा दिया जाय और ताड़ी और अलसी का मांड बराबर दिये जाय जब तक दस्त न आने लगे और

औषधि नम्बर ५५ की रीति से आमाशय में खूब बफ़ारा दें—जानवर को बड़तसा पतला मांड अवश्य पिलावे जिसे से यह दवाई तीसरे कोष्ठ में फैल कर आमाशय में अपनी शक्ति आजावे और उसमें जो कड़ा चारा जमा हुआ है उसको पचादे—जब मांड अधिकता से दिया जायगा तो वह जमे ऊँचे चारे को नरम करदेगा



और आमाशय की पत्तों से उसे कुड़ाकर चोये कोष्ठ और मलाशय में ले आवेगा और सुख पूर्वक बाहर की ओर निकल जायगा, बड़धा ऐसा होता है कि बड़त दिनों के पीछे कड़ा चारा और जमा हुआ आमाशय से मलाशय में जाता है इसलिये अवश्य है कि मांडू दिये जावें जब तक गोबर के साथ खाने के जमे ऊँचे टुकड़े न निकल जावें, जब आरोग्य होने के रूपक दीखपड़ें तब जानवर को थोड़ी २ हरी ताजी घास और कई दिन तक केवल गरम और पाचक खाना देना चाहिये क्यों कि जो जानवर को सूखी घास वा पतावर खाने को देंगे तो सम्भव है कि रोग फिर लौट आवे

### ग्यारहवां अध्याय ॥

बोलुहम रोग अर्थात् रुधिर युक्त मूत्र होने के वर्णन में ॥

यह रोग रुधिर विकार का है और पाचनशक्तिके घटजाने से उत्पन्न होता है क्योंकि जब खाना अच्छे प्रकार नहीं पकता तो रुधिर में विकार होता है और बड़त पतला और निस्सत्व होजाता है इस रोग में जानवर बड़त दुर्बल और सुस्त होजाता है और जब इस रोग की प्रबलता होती है तो घुलजाता है और यह रोग गौबैल भैंस भेड़ आदिको होता है बड़धा गौ और भेड़को सुख्य कर बच्चा देने के थोड़े दिन पीछे अधिक होता है सम्भव है कि दूध देनेकी कमजोरीसे यह उत्पन्न होता है ॥

किसी २ भूमिमें जहां से पानी का निकास नहीं होता वहां ऐसी घास जमती है जिस से यह रोग उत्पन्न होता है क्योंकि यह घास बड़ी कड़ी होती है उसमें पचने की शक्ति नहीं होती वा सूखी होती है और उसमें कड़वी घास मिली होती है, परीक्षा से निश्चय हुआ है कि जब ऐसी भूमि से पानी

निकाल कर और खात डाल कर खेती करते हैं तो फिर जानवर उसपर चरता है तो फिर उसको यह रुधिर मूत्रकारोग नहीं होता यह रोग बड़धा गरीब मनुष्यों के पशुओं के होता है वे उनको अच्छा चारा नहीं खिला सकते हैं जिस भूमि में दल दल होती है वहां के मैले पानीसे यह रोग उत्पन्न होता है और बड़धा उन जंतुओं में होता है जब जानवर कुरीज में होता अर्थात् रोयां भाड़ता है, जो जानवर मलिन भूमि पर चरते हैं मुख्य कर ऐसी भूमि पर जहां से पानी का निकास अच्छे प्रकार से नहीं होता और पांस भी नहीं पड़ती वे पशु बड़धा इस रोग में फस जाते हैं, वास्तव में यह रोग विकृत चारे वा विकार भराजल पीने से उत्पन्न होता है और मुख्य करके ऐसे चारे से पैदा होता है जो प्रत्यक्षमें मोटा परन्तु वह खानेके योग्य नहीं होता इसलिये निर्बल और पतला खून पैदा होता है और उसमें विकार का अंश भरा होता है जो मूत्र के मार्ग से निकल जाता है ॥

विशेष कर ऐसे उपचिह्न प्रकट होते हैं जिनसे यह

रोगके उपचिह्न ॥

रोग उत्पन्न होता है कि जानवर आनन्दित और प्रसन्न नहीं रहता और प्रकृति के विगड़ने के कारण कभी २ चारा भी अच्छी तरह नहीं खाता और पागुर भी अच्छी तरह नहीं करता और दुधैल गौ होती दूध कम देती है और रूएँ खड़े रहते हैं और खाल पर शुष्कता और रूखापन और पीलापन आजाता है और कमर टेढ़ी होजाती है और जानवर समूह से दूर जाकर बैठता है, दस्त होने लगते हैं और दो तीन दिन तक रहते हैं उसके पीछे बड़ कोष्ठ होजाता है, पछलू में गठे पड़जाते हैं कभी २ पेट फूल जाने के उपचिह्न प्रकट होते और आमाशय में पीड़ा होनेके रूपक भी होने लगते हैं परन्तु उस समय तक मूत्रमें थोड़ा ही सा

अन्तर पड़ता है और कुछ योंहीसी लाली आ जाती है जब तक दस्त रहते हैं तब तक मूत्र में बहुत अन्तर होता है परन्तु जब बड़कोष्ठ हो जाता है तब मूत्र का रङ्ग तुरन्त बदल जाता है, और बाल धा धुलेनार हो जाता है और मूत्रने में पशुको पीड़ा होती बहधा चौथे दिन से बड़कोष्ठ होने का प्रारम्भ होता है और जब बड़कोष्ठ हो जाता है तो मूत्र जल्दी जल्दी आने लगता है और उसका रङ्ग काला हो जाता है और कभी २ ऐसा कालापन अधिक हो जाता है कि इस रोग को काले मूत्र का रोग कहने लगते हैं और मूत्र में दुर्गन्धि भी होती है जानवर बहुत निर्बल हो जाता है सुख और आंखों के ढेलों की झिल्ली पीली पड़ जाती है आंखें बैठ जाती हैं सुख और कान और टांगें ठण्डी हो जाती हैं नाड़ी अति मन्द चलने लगती है जानवर सांस शीघ्र शीघ्र लेने लगता है और बहधा पड़ा रहता है और उसकी बुरी दशा हो जाती है और आमाशय में पीड़ा होने के रूपक प्रकट होते हैं परिणाम में ऐसा दुर्बल हो जाता है कि उठने बैठने की सामर्थ्य भी नहीं रहती और धीरे २ वह जानवर मर जाता है ॥

यह रोग पांच वा छः दिन से २५ दिन रोगकी अवधि ॥ तक रहता है ॥

जब प्रथमही रोग के चिह्न प्रकट हों तो आमाशय को नरम औषधि से जुल्लाव देकर साफ़ करना चाहिये जिससे अजीर्ण पच जाय इसलिये औषधि नम्बर ४ के अनुसार जुल्लाव देना चाहिये और जब जुल्लाव अपना गुण कर चुके तब मन्दाग्नि को प्रबल करने वाली औषधि नम्बर १२ वा १६ वा ४१ की देना चाहिये, किसी २ समय एक प्याला जुल्लाव का देना ठीक नहीं होता इसलिये ऐसे समय में आधा प्याला

चिकित्सा ॥



जुल्लाव का १२ घण्टे के समय में फिर देना चाहिये भोजन उत्तम चावल वा अलसी का मांड दिया चाहिये और हरी २ नर्मा घास जिसके खाने से अधिक पचाव होवे खिलाना चाहिये रोग के दूसरे दर्जे में जो दस्त होने लगजाय और उसके कारण से जानवर निर्बल होजाय तो पुष्ट औषधि नम्बर १३ के अनुसार दी जाय परन्तु सदैव गरिष्ठ औषधि देने में बड़ी सावधानी रखे, जानवरको भोजन के बदले उत्तम बनाज्जुआ मांड दिया जावे और १॥ छटांग गुड़ और ५ तोले ताड़ी मिलाकर दिनभर में दो वा तीन बार दें और एक वा आधी छटांक अलसी के तेल में आधी छटांक गन्दाबिरोजा मिलाकर मांड के साथ दिन भर में दो बेर दें परन्तु जो दवायें गुर्हे में गलियान् अर्थात् जोश पैदा करें उनसे बचाव करना चाहिये उसके पीछे रसादिक के पौष्टिक पाक वा वनस्पति की बनी ऊई पौष्टिक औषधि नम्बर १० वा १२ वा १६ की लिखी ऊई खिलाई जाय ॥

—०—

### अध्याय बारहवां ॥

दस्तों के वर्णन में ।

इस रोग में दस्त बज्जत आते हैं परन्तु ज्वर नहीं होता न शरीर में कोई दोष दिखाई पड़ता है परन्तु किसी किसी समय आमाशय में गड़-गड़ाहट होती है और आमाशय और मलाशय के दोष से बज्जधा पानी से दस्त होते हैं ॥

यह रोग बज्जधा इस कारण से उत्पन्न होता है कि जानवर कोई विकार भरी घास वा कटु चारा खा जाता है और जिस धरती में पानी भरा रहता है दोष भरी घास पैदा होती है उस के खाने से भी जानवर को अजीर्ण के दस्त जारी होजाते

रोग का वर्णन ॥

रोग का कारण ॥

हैं-पञ्जाब में यह रोग पशुओं के हो जाता है और उन  
जटुओं में होता है जबकि चारा और पानी कम मिलता  
है और जानवर लाचार होकर विकार भरी कटुघास  
को खा जाता है या रेंचक औषधियों के अधिक खिला-  
दने से भी दस्त जारी होजाते हैं और जब आमाशय और  
अलाशय में अधिक चारा इकट्ठा होजाता है तभी यह  
रोग होजाता है (सूरोन्यमूनिया) और दूसरे रुधिर  
विकार के रोगों के अन्तमें दस्त होनेका आरम्भ होजाता  
है और ठण्डके स्थान में भी रहने से यह रोग होजाता है  
मुख्यकर उस समय जब अलाशय में प्रथम से विकार भर  
गया हो-कभी अधिक तपन से भी यह रोग हो जाता  
है और प्रायः उन पशुओंको भी दस्त होजाते हैं जो ऐसे  
खेतों में चरते हैं जिनमें पानी के प्रथम दोंगड़ा पड़जाने  
के पीछे हरी २ घास उग आती है ॥

जानवर बड़धा पानी सी पतली लीद करता है और  
उसके साथ वायु भी निकलती है परन्तु  
रोग के उपविद् ॥ पहिले उसके बन्द होने में कुछ दर्द और  
खुजली नहीं दिखाई देती-भूख अच्छी तरह लगती है  
परन्तु कुछ पाशुर करने में अन्तर होजाता है और गौके  
होते पहिले से दूध भी घटजाता है परन्तु पशुके आरोग्य  
हो जाने में कुछ विघ्न नहीं देखता जो बड़त दिनों तक  
दस्त आते जाते हैं तो परिणाम में दस्त होने में मड़ोड़े  
होते हैं और जानवर की कमर झुकजाती है और घोड़ी  
बड़त पीड़ा होने लगती है और कभी २ गोबर के साथ  
रुधिर भी आता है और पञ्जाब में यह रोग बड़धा  
घातक होता है ॥

इस रोग की चिकित्सा इस रोग के कारणों को देख  
कर होसक्ती है परन्तु सबसे अधिक इस  
चिकित्सा ॥ बात का ध्यान रखना चाहिये कि जान-

वर का चारा पानी बदल दिया जाया करे और इस बात का भी विचार रहे कि जो चारा वा पानी उसे दिया जाय वह उत्तम और मीठा हो उसके पीछे औषधि नम्बर २४ के अनुसार जुल्लाव दिया जाय और जो इतने पर भी आमाशय में दर्द और पीड़ा हो तो तोखे भर अफीम भी जुल्लाव के साथ दीजाय जब इस रोग की प्रवृत्ति हो तो खाने को केवल चावल का मांड और भसे की सानी देना चाहिये और औषधि के गुण करने के पीछे भी दस्त आ जाय तो औषधि नम्बर २७ दीजाय और अवश्य जान पड़े तो फिर भी औषधि दीजाय जानवर के खाने को उत्तम और मधुर चारा दिया जाय और जब दस्त बन्द होजावे तो कई दिन तक पानी के बदले चावल और अलसी और गेहूं के आटे का महेला खिलावे और जो जानवर निर्बल और दुबला होगया हो तो आमाशय के प्रबल करने वाला पाक औषधि १२ और १६ के अनुसार दिन भर में एक वा दो वेर दें जब रोग दब जाय तो नम्बर २३ और २५ की लिखी ऊई पुष्ट औषधि देनी चाहिये जब रोगी पशु का उत्तम उपाय और संभाल होती है और अच्छे स्थान में रक्खा जाता है और अच्छा चारा पाता है जैसा प्रथम लिख आये हैं तो बड़धा चङ्गे हो जाते हैं ॥

### अध्याय तेरहवां ॥

पेविश और सूत्र छच्छू रोग के वर्णन में ॥

इस रोगमें मलाशय की झिल्ली में खुजली उठ आती है और कभी उक्त मलाशय में घाव वा छेद पड़ जाता है और आंव लहू और पीप गोबर में निकलती है और पतला २ मवाद पानी के समान निकलता है ॥

रोग का वर्णन ॥



यह रोग दस्तों के पीछे पैदा होता है वा इसका कारण  
रोगका कारण ॥ यह होता है कि चौपाये हानि कारक

वा विद्यत घास और बनस्पति खाजाते हैं  
वा खुराब पानी पीजाते हैं वा उष्णकालमें रात्रि के अति  
शीत और ओस खाते हैं सुख्य करके जब पशु दल दल  
में बांधे जाते हैं तो प्रायः उनको यह रोग होजाता है ॥

जो दस्त होने के पीछे पेचिश होजाय तो जो उप-  
चपिह ॥ चिह्न दस्त के विषय में लिखे गये हैं वेही

इसमें भी प्रकट होंगे जो प्रथम दस्त न  
जुये और योंही पेचिश होजाय तो तुरन्त होभी जाती  
है और प्रथम कुछ ज्वरसा भी जानपड़ता है इसके पीछे  
दस्त बारम्बार आने लगते हैं और कुछ कड़े २ गोबर के  
चोय आते हैं बाक्री पानी से दस्त आते हैं और उनमें  
आंव लहू मिलारहता है और आंव अण्डे की सफ़ेदी के  
सदृश होती है, पेटमें दर्द होने के रूपक दिखाई देते और  
जानवर गोबर करने के समय कांखता है और अधिक  
कांखने से गुदा बाहर का निकल आती है जो कि इसमें  
कलेजा रोगी होजाता है इसकारण मुख के भीतर की  
भित्ती और आंखों के ढेलों और शरीर के चमड़े पर  
पीलापन आजाता है ॥

औषधि नम्बर ५५ के अनुसार उष्ण जल पेट में इतना  
चिकित्सा ॥ लगाओ कि वह स्थान कुछ जलजाय वा  
लोहा गरम करके पेट पर हलकासा दारु  
लगाओ और औषधि नम्बर ४५ के अनुसार जुल्लाव दो और  
मड़ोड़ा अधिक होतो कमर में कसकर रखी बांध दो  
और औषधि नम्बर ६४ के अनुसार पिचकारी दो वा  
तीन दिन तक आमाशय को कोमल रखना चाहिये परन्तु  
अधिक दस्त भी न आने देना चाहिये इसके पीछे औष-  
धि ४३ के अनुसार जुल्लान देना चाहिये और केवल आधे

चावल और आधी अलसी का मांड जानवर को खाने को दो और मांडमें थोड़ा सा नमक भी मिला दो जो इतने पर भी पेचिश बनी रहे तो औषधि नम्बर ४५ के अनुसार जुलूस दिन भर में एक वा दो बर दो और केवल चावल का मांड यहाँ तक पिलाओ कि दस्त बंधा हुआ होने लगे तब आधे चावल आधी अलसी का मांड पिलाओ,

जब जानवर पेचिश से अच्छा होजाय तो उसे केवल मीठा और पचने वाला चारा देना चाहिये नहीं रोग लौट आवेगा, ऐसे जानवर को साफ़ और सूखे और ऊँचे हवादार स्थान में रखना चाहिये और शीतकाल की रात्रि में कम्बल उढ़ा देना चाहिये ॥

### अध्याय चौधवां ॥

भेड़ों में कीड़े पड़ जाने के वर्णन में ॥

इस रोग में जानवर के कलेजे में एक प्रकार के कीड़े पड़ जाते हैं और जब भेड़े नीची और दल दल की भूमि पर चरती हैं तब उनको यह रोग हो जाता है परन्तु जब ऐसी भूमि से पानी की निकासी अच्छे प्रकार से हो जाती है तो जो भेड़े उसपर चरती हैं उनको यह रोग नहीं होता है ॥

यह रोग बड़ा कठिन होता है भेड़का शरीर घुल जाता है और जब उसके पट्टों और कूलों पर हाथ धर दबाते हैं तो खालके भीतर चरचराहट का शब्द सुन पड़ता है प्रथम खाल अति पीत रोग के उपचिह्न ॥

\* विदित हो कि रेंडर पेसू रोग के अन्त में जानवर को पेचिश हो जाती है परन्तु जो बलुधा उपचिह्न रेंडर पेसू रोगमें पाये जाते हैं वे पेचिश में नहीं होते जैसा प्रथम अध्याय में लिख गया है ॥

होजाती है और जानवर के रोये फटजाते हैं और योंही खेंचने से बुच आते हैं फिर थोड़े दिनों के पीछे खालका रङ्ग बिगड़ जाता है अर्थात् उसपर पीले पीले काले काले से धब्बे पड़जाते हैं ॥ आंखों की चमक दमक जाती रहती है और आंखों की सफेदी में पीला-पन आजाता है कमर कुछ झुक जाती है और पेट बड़ जाता है जानवर को टपटा बड़त रहती है परन्तु चारा बड़त खाता है और बार बार खांसता है और कभी खांसने का यह कारण होता है कि फेफड़े में सूत्र के समान कीड़े पड़जाते हैं, थोड़े दिनों में दस्त आने लगते हैं और लगातार आये जाते हैं वरन अधिक होते जाते हैं और जानवर धीरे धीरे निर्बल और दुबला होता जाता है परिणाम मरजाता है ॥

जब यह रोग किसी पशु के समूह में होता है तो प्रथम यह उचित है कि भेड़ों को किसी चिकित्सा ॥  
जुंचे स्थानपर ले जाके रक्खें जहां कड़ी घास जो पानी में उगती है न हो जिस जानवर को यह रोग होता है उसे किसी सूखे और छाया के स्थान में रखना चाहिये औषधि नम्बर १५ के अनुसार दिन भर में एक वा दो बार जुल्लाव देना चाहिये और खानेको शुष्क और मोठा चारा और पुष्टाई देना चाहिये जैसा सूखी घास जो जुंचे स्थान पर उगती है और अन्न आदि में से कोई चीज और चावल का सांड थोड़े से नमक के साथ मिलाकर देना चाहिये ॥

—०—

अध्याय पन्द्रहवां ॥

खांसी ॥

इस रोग में गले के नल और उसकी शाखाओं में जो फेफड़े से जाकर मिले हैं जलन होती है ॥  
रोगका वर्णन ॥



भेड़ों और गाय के बच्चों को जो यह गले की जलन का रोग होजाता है तो उसका यह कारण होता है कि गले के नले और उसकी शाखों में सूच के समान कीड़े पड़जाते हैं कीड़ों की उत्पत्ति इस प्रकार से होती है कि जानवर इनके अण्डे चारे के साथ वा और किसी प्रकार से खाजाता है वह शरीर में जाकर कीड़े बनजाते हैं परन्तु जब उमरवाले जानवर को यह रोग होता है बड़धा उसका कारण यह होता है कि जानवर किसी मैले स्थान वा ठण्डे स्थान में रचा हो वा और कारण ऐसे होते हैं जिनसे गले में नजला और खुजली पैदा होती है ॥

जब यह गलेकी जलन का रोग जवान चौपायों को होता है तो प्रथम बड़त सूखी खांसी-  
 रोग के उपचिह्न ॥ आती है जानवर सांस जल्दी २ लेता है और गले के नीचे कान लगाकर सुनने से खरखराहट का शब्द अच्छी तरह सुनाई देता है थोड़ेही समय के पीछे खांसी तर होजाती है और गले के नल और उसकी शाखों की झिल्ली से लसदार लार निकलती है और खांसी के पीछे नथेनां और मुखसे राल और मैला कफ बहता है, जब कम उमर के चौपायों और भेड़ों में सूच के सदृश कीड़े पड़जाते हैं तो खांसी बार २ आती है और बड़त सूखी होती है, जानवर को बड़धा खांसीका दौरासा आता है आगेके पांव फौलाकर और कड़नियां तोड़कर बैठता है और सिर और गरदन आगे को फौला देता है और सिरको कुछ झुकाये रहता है जिससे खांसी आने में दुःख नहो और चाहता है कि जो कीड़े गले के नल और उसकी शाखों में कफ के साथ मिले ऊँचे रेंगते हैं खांसकर निकाल डाले जानवर निर्बल और दुबला होजाता है और दोही तीन सप्ताह केबीच में

मरजाता है जब एक जानवर को यह रोग होता है तो और बहुत से जानवरों के भी होजाता है ॥

जब यह बूढ़े पशुको गलेकी जलन के रूपक प्रकट होते हैं तो उसका उपाय शीघ्र करना चाहिये फफोले डालने वाली बड़ी तीक्ष्ण और उत्तम जैसी औषधि नम्बर ५१ में लिखी है गले के नीचे के भाग में और गरदन के चारों ओर खूब मलेवा लोहा गरम करके दाग दें परन्तु जो रोग की प्रवृत्तता होती फफोले डालने वाली औषधि लगावे और नम्बर २० के अनुसार जुलाव भी दें और औषधि इस प्रकार से पिलावे जैसा औषधि नंबर ६७ में लिखा है— जानवर को छाया के स्थान में रखें जहां ताजी और साफ वायु से दम लेसके अर्थात् घिरे ऊँचे और मैले स्थान में न रखें—और खाने को केवल चावल अलसी के मांड में औषधि नंबर १६ का लिखा ऊँचा चूर्ण मिलाकर दिन भर में एक वा दो बेर दें और जो रात्रि में शीत अधिक पड़ता होतो जानवर को कबल उठाकर खूब गरम रखें और सूखे बिछोने पर सुलावे जो फफोला डालने वाली औषधि के लगाने के पीछे रोग के उपचिन्ह घटित न दीखें तो औषधि का गुण पूरा करने के लिये औषधि नंबर ५० का लिखा ऊँचा भरहम दिन भरमें दोबेर उसस्थान पर लगावे जहां वह फफोला डालने वाली औषधि लगाई थी, और किसी २ समय इस रोग में फफड़ा भी सूझ आता है और तीसरे अध्याय के लिखे ऊँचे उपचिन्ह प्रकट होते हैं—जब थोड़ी उमर के चौपाये वा भेड़ों के गले के नल और उसकी शाखों में सूत्र के सदृश कीड़े पड़जाय तो जानवर को औषधि नंबर २० के अनुसार और भेड़ों को औषधि नंबर २२ के समान जुलाव दें और खाने में बहुतसा नमक मिला दिया करें—और जो बहुत से जानवरों को

ये रोग होजाय तो अत्युत्तम उपाय यह है कि प्रतिदिन उनको किसी बंद स्थान में रखें और उस स्थान में गंधक इस प्रकार से जलावें कि उसकी गंध उन सबकी नाक में जाय जैसा औषधि नंबर ५६ में लिखा है और जो आध घंटे तक गंधक की गंध सूंघकर जानवर को अधि-क खांसी आने लगे तो उस स्थान में ताज़ी हवा आने दें और फिर उस दिन गन्धक न जलावें ॥

### अध्याय सोलहवां ॥

विषदेने के वर्णन में ॥

विदित हो कि जानवर विष से भी मरजाता है वा दैवयोग से चारे के साथ खाजाय वा कोई दुष्ट मनुष्य जानबूझ कर खिला दे ॥

विष दो प्रकार का होता है एक तो वनस्पति में किसी घास में होता है और दूसरा संखिया आदि विष—हिंदुस्तान के किसी २ देशों

विषका वर्णन ॥

में चमार लोग चमड़े के लालच से जानवरों को विष देते हैं यह रीति संपूर्ण हिंदुस्तान भर में है कि जो पशु मर जाते हैं उनकी लोथों को घूरे पर डाल देते हैं और उनका चमड़ा गांव के चमारों को बिना कुछ लिये दे देते हैं—और किसी २ जिल्लों में चमार लोग जमींदारों को कुछ रुपया देते हैं जिससे उन्हींको चमड़ा लेने का हक्क रहे—बहुधा ऐसा होता है कि चमार चमड़ा चमड़े वालों के हाथ बेच डालते हैं और बहुत से जिल्लों में ऐसा भी होता है कि चमार और चमड़े वालों में इक्करार-नामा होजाता है और चमड़े वाला चमार से इक्करार करता है कि तुम इतने समय के भीतर इतना चमड़ा हमें लादो और इतना रुपया हमसे लो और बहुधा ऐसा भी होता है कि चमड़े वाला चमार को कुछ पेशगी रुपया



दे देता है—इसलोक से चमार बल्लभा पशुको विष दे देते हैं जिससे इकारारनामे की लिखी ऊई अवधि के भीतर चमड़ा परे प्रमाण का मिलजाय जो कि बल्लत से चमार पकड़े भी गये हैं कि या तो उन्होंने अपने हाथ से पशु को विष दे दिया है वा अपनी स्त्रियों वा लड़कों के हाथों से दिलवा दिया है ॥

बल्लभा पशुको इसरीति से विष देते हैं कि थोड़े से घी और भैरे में विष मिलाकर उसे केले वा और किसी वृक्ष के पत्ते में लपेट कर पशुके मुखमें डाल देते हैं वा जब वह चारा खाता है तो उसे सामने डाल देते हैं कि वह आप उठाकर खा जाता है—दूसरा ढंग यह है कि पशुके चरने के स्थान में विष छिड़क देते हैं—तीसरा प्रकार यह है कि किसी लोहे की पैनी अर्थात् तीव्र वस्तु के सिरे पर विष लगा कर शरीर में किसी स्थानपर उसे चुभो देते हैं वा मल मूत्र करने के स्थान में घुसेड़ देते हैं—श्वेत वा पीला संखिया देते हैं परन्तु विशेष करके श्वेत संखिया देते हैं और कभी कोई विषदार घास जैसे धतूरा वा जमालगोटा वा कुचला वा मदार के पत्ते खिला देते हैं कोई मनुष्य यह भी कहते हैं कि चमड़े वालों के कारिंदे चमारों को विष ला देते हैं और प्रायः ऐसा भी होता है कि जानवरों को विष खिलाकर मार डालते हैं और यह सूढ़ा करते हैं कि मरीरोग अर्थात् हैजा आया उससे मर गये जैसा कि कभी किसी जिल्लु में—रेन्डर पैहू रोग होता है तो उसी हीले से पशुओं को विष देकर बल्लतसा चमड़ा लेते हैं—चमार लोग एक और भी हिकमत करते हैं वो यह है कि—जो कि वह जानते हैं कि रेन्डर पैहू रोग संसर्गी रोगों से है इससे जब कोई पशु इस रोग से मर जाता है तो उसके आमाशय और मलाशय में से मवाद को

निकाल कर किसी दूरके गांव में लेजाते हैं—जहां यह रोग नहीं होता और उस जगह को चरागाहों में फैंला देते हैं जिससे वहांके आरोग्य पशुओं में भी यह घातक रोग प्रवेश कर जाय और उन हरामखोरों को बड़त सा नवीन चमड़ा मिलजाय ॥ कभी २ अरखड के पत्ते और बीज खानेसे भी पशु मरजाते हैं क्योंकि उनमें भी विष होता है और जब कभी सूखा पड़जाता है और घास नहीं रहती तो भूखके मारे कड़वी घास वा बूटी खाजाते हैं उससे भी मर जाते हैं ॥

जब गौ वा बैल बड़तसा विष खाजाता है वा उसे खिला देते हैं तो यह चिह्न प्रकटहोते हैं कि पशु एका एकी मांदा पड़ जाता है उसके पीछे उसके शरीर में झुड झुडी पड़ जाती है और आमाशय में बड़ी पीड़ा होनेलगती है और पिछले पावों वा सींगोंसे पेटपर मारता है ॥

और सुख फेर २ कर पहलूके ओर देखता है सुखसे कफ

\*  
बहता है टप्पा बड़त लगती है औ कुजाजकी भांति अंगों में ऐंठन होने लगती है और पेटफूलने के रूपक दीख पड़ते हैं बारबार लीद करता है दस्तहोने लगते हैं और दस्तों में कुछ २ रुधिर आता है और बड़धा दो वा चार घंटे में पशु मर जाता है मरने की अवधि विषके प्रमाण और प्रकार पर संभव है ॥

प्रायः इतना विष खिला देते हैं कि कोई उपाय नहीं होसक्ता है और जो औषधि विषके दूर करने की है वह समय पर पशु के मालिकों के पास नहीं होती

\* कुजाज उस रोगको कहते है कि जिस में गर्लेके ऊपर ऐंठन होती है औ वह मुड़ नहीं सकती ॥

जब पशु के मालिकों को निश्चय होजाय कि हमारे पशु को किसीने विष खिलाया है तो चौथे विष देनेवाले के पकड़ने का उपाय कोष्ठ अर्थात् मलाशयका कुछ मवाद और छोटी अंतड़ी के सिरेका टुकड़ा और छोटासा टुकड़ा आमाशय का और बड़ी अंतड़ी का वह टुकड़ा जहां पर अंतड़ी आमाशय से मिली है उसे निकाल कर बड़ी सी बोतल में भर दें और उसमें बल्लतसी तेजताड़ी डाल कर ऊपर बड़े जोर से डाट लगावें फिर उस बोतल को परीक्षा के लिये रसायनी डाक्टर के पास भेज दें मेजिस्ट्रेट साहिब वा सिविल सरजन को उचित है कि पशु के मालिक को बतलावें कि इस बोतल को रसायन जानने वाले डाक्टर के पास इस प्रकार से भेजो ॥

जिस अवस्था में कि विष थोड़ा दिया गया हो और अधिक उपचिह्न प्रकट न हों तो तुरंत औषधि नंबर २ वा ३ के अनुसार जुल्लाव दें और अलसी का सांड बल्लत दें परन्तु पानी न दें जब तक पीड़ा और दस्त बंद न होजाय ॥

खाने को सानी और एकवा दो दिन पीछे चरी २ घास खाने को दे परन्तु कड़ी घास न दें ॥

### अध्याय सत्रहवां ॥

इस अध्याय में अंगरेजी और हिन्दुस्तानी तौल और माप बराबर कर के लिखी गई हैं ॥

#### तौल

अंगरेजी

१ स्कूडूपिल =

१ ड्राम =

१ ½ ड्राम =

२ ड्राम १० ग्रीन =

३ ड्राम =

हिन्दुस्तानी

२ आने

६ आने

८ आने वा आधे तौले

¾ तौला = ½ + ¼ रुपये

३ ड्राम = १ तौले वा १ रुपये



४ ड्राम =  $\frac{1}{2}$  औन्स =

८ ड्राम = एक औन्स

२ औन्स =

१ पौंड =

$1\frac{1}{8}$  तोले = १ रुपया चार आने

$2\frac{1}{2}$  तोले = २ रुपया आने ८

५ तोले = १ छटांक

६ छटांक = डेढ़ पाव

पैमाना

$\frac{1}{2}$  औन्स =

$\frac{1}{8}$  छटांक

१ औन्स =

$\frac{1}{2}$  छटांक

२ औन्स =

१ छटांक

१ पौंड =

६ छटांक वा डेढ़ पाव

१ क्वार्टर =

$\frac{1}{2}$  सेर

२ क्वार्टर =

१ सेर

१ प्रैन्ट =

$\frac{1}{8}$  सेर

दस्त और जुल्लाव देने की ।

पहिली औषधि ॥

सहीन पिस्ता ऊँचा जमालगोटा १॥ माशे खाने का नमक वा खारी नमक ३ छटांक इन दोनों औषधियों को मिलाकर जो बड़कोष्ठ होतो आधसेर चावल के गरम मांड में पिलावे ॥

दूसरी औषधि ॥

गंधक सहीन पिसी ऊँई ५ तोले अलसी का तेल १० तोले आधसेर गरम चावल के मांड में यह नरम करने वाली औषधियां जुल्लाव होचुकने के पीछे आमाशय को नरम रखती हैं ॥

तीसरी औषधि ॥

अलसी का तेल पाव भर गंधक सहीन पिसी ऊँई १० तोले सांठ १ तोले यह जुल्लाव आधसेर गरम

चाँवलके माँड के साथ दिया जाय परन्तु जो भेड़ हो तो आधी तोल में दीजाय ॥

### चौथी औषधि ॥

खाने का नमक ६ कूटांक गंधक महीन पिसी ऊई ६ तोले एलुआ कड़ुआ ५ तोले सांठ २॥ तोले गुड़ १० तोले गरम पानी १ सेर यह जुल्लाव दिया जाय परन्तु जो भेड़ होतो इसका छठवां भाग दिया जाय ॥

### पांचवीं औषधि ॥

खानेका नमक १० तोले गंधक महीन पिसी ऊई १॥ तोले सांठ ६ तोले गुड़ १॥ कूटांक आमाशय के कामल करने वाली यह औषधि २ सेर गरम पानी में खूब मिलाकर जब वह ठंडा होजाय तब पिलावे ॥

### छठवीं औषधि ॥

खारी वा खाने का नमक ६ कूटांक एलुआ गरमपानी में भीगाऊआ १॥ तोले अलसी का तेल १० तोले महीन पिसीऊई सांठ १॥ तोले हिंदुस्तानीशराब १ कूटांक यह जुल्लाव बड़ा बलिष्ठ है ये सब औषधि दो सेर गरमपानीमें मिलाकर गरम २ पिलावे-यह जुल्लाव नवान और बड़े बड़े पशुओं के लिये है और घोड़ी अवस्था के गौ वा बैल के लिये इसका आधा ठीक होगा और जो भेड़ होतो इसका छठवां भाग देना चाहिये ॥

### छरकी औषधियाँ ॥

### सातवीं औषधि ॥

कपूर ६ मासे शोरा १ तोले हिन्दुस्तानीशराब २॥ तोले कपूर को ताड़ी में पिघलाकर उसमें शोरा मिलावे और सेर भर ठंडे पानी में पिलावे ॥

### आठवीं औषधि ॥

शोरा १॥ तोले खानेका नमक २॥ तोले महीन  
पिसाऊआ चिरायता २॥ तोले गुड़ १॥ छटांक सेरभर  
पानी में दें ॥

### नवीं औषधि ॥

कपूर ६ मासे शोरा ६ मासे धतूरे के बीज वारीक  
पीसे ४॥ मासे हिंदुस्तानी शराब २॥ तोले कपूर ताड़ी  
में मिलाकर शोरा और धतूरे के पीसे ऊँचे बीज मिलादे  
फिर आधसेर चावल के पतले मांड के साथ पिलावे ॥

### दशवीं औषधि ॥

ताजा औ पुष्टाई करनेवाली ॥

खानेका नमक ३ छटांक महीन पिसी ऊँई सांठ २  
छटांक जत्रियाना अर्थात् करो १ छटांक जिस बैलकी  
भूख कम होजाय उसे खाने के समय यह औषधि आधी  
छटांक दीजाय ॥

### ग्यारहवीं औषधि ॥

सुरमा १ छटांक सांफ पिसी ऊँई २ छटांक खाने  
का नमक २ छटांक जो जानवर की भूख बंद होजावे  
इस औषधि की चौथाई तोलदी जाय ॥

### बारहवीं औषधि ॥

महीन पिसी ऊँई सांठ १॥ तोले चिरायता १॥ तोले  
गोलमिरच १॥ तोले अजवायन १॥ तोले खानेका नमक  
१ छटांक इन औषधियों को महीन पीस कर और मिला  
कर चौथाई भाग गुड़ के साथ गरम मांड में पिलावे ॥

### तेरहवीं औषधि ॥

महीन पिसी ऊँई खरियामिट्टी १ छटांक सफेद कत्या २॥



तेल महीन पिसी सेांठ १। तेल अफीम ४॥ मासे  
हिंदुस्तानी शराब १ छटांक पानी डेढ़पाव इन औष-  
धियों को खूब मिलाकर भेड़ के बच्चों को सायंकाल और  
प्रातःकाल एक वा दो छटांक दो, और गौ के बच्चों को  
उसकी दूनी दो ॥

### चौदहवीं औषधि ॥

शराब हिंदुस्तानी आधपाव महीन पिसी ऊई सेांठ १  
छटांक गोल मिरच १। तेल इन औषधियों को खूब  
मिलाकर आधसेर गरम पानी में दो छोटी उमर के पशु  
को इसका आधा उपयोगी होगा ॥

### पन्द्रहवीं औषधि ॥

नमक खानेका ६ मासे हीराकशीस १॥ मासे खूब  
महीन पीस कर जिन भेड़ों को कीड़े पड़जाय प्रति दिन  
उनको दो ॥

### सोलहवीं औषधि ॥

कशीस ४॥ मासे महीन चिरायता १। तेल खूब  
मिलाकर आधसेर चावल के मांड में दो ॥

### सत्रहवीं औषधि ॥

नौसादर और शोरा बराबर तेल में लेकर २ सेर  
पानी में घोलकर मोच वा चोट पर तड़ड़ा दें ॥

कीड़ोंके दूर करने की औषधियाँ ॥

अट्ठारहवीं औषधि ॥

हींग १ तोले महीन पिसीऊई गंधक ५ तोले  
आधसेर गरमपानी में पांच वा ई दिन तक बराबर दें ॥

उन्नीसवीं औषधि ॥

खानेका नमक १ छटांक हीराकशीस १ तोले  
महीन पिसाऊआ गंधक २॥ तोले दिन भरमें एक वा  
दो बेर तीन वा चार दिन तक दें ॥

बीसवीं औषधि ॥

ताड़पीनका तेल १ छटांक अलसीका तेल ३ छटां-  
क इन दोनों का खूब मिलाकर सेरभर गरम मांड में  
दूसरे वा तीसरे दिन दिया करें ॥

इक्कीसवीं औषधि ॥

खानेका नमक ई मासे हीराकशीस १॥ मासे इस  
का चूर्ण बनाकर जिस भेंड़को कीड़ोंका रोग होगया  
हो उसे प्रतिदिन दो ॥

बाईसवीं औषधि ॥

अलसी का तेल १ छटांक ताड़पीन का तेल १ तोला  
इनको मिलाकर कीड़ों के निकल जानेके लिये भेंड़को दें ॥

पुष्टाई ॥

## तेईसवीं औषधि ॥

तृतिया अर्थात् पिसाऊआ नीलाथोथा ४ मासे से आठ मासे तक पानी आधसेर तृतिया को पानी में घोलकर दस्त हानेके स्थान में भेड़ को दे ॥

## चौबीसवीं औषधि ॥

खरिया महीन पिसीऊई ३॥ तोले गोंद ६ मासे अफीम ४॥ मासे चिरायता महीन पिसा १॥ तोले इन सबको महीनपीस कर एक कटांक हिंदुस्तानी शराब में मिलावे फिर सेरभर चावल के मांड में कल के लिये चौपायों को दे ॥

## पच्चीसवीं औषधि ॥

सफेदा १॥ मासे खरिया पिसी ऊई २॥ तोले अफीम ६ मासे खुब गाड़े मांड में मिलाकर दिन भर में दो बेर पशुको दो जिसको पेचिश हो रही हो ॥

## छब्बीसवीं औषधि ॥

तृतिया डेढमासे से ३ मासेतक पावभर शुद्धजल में मिलाकर भेड़को दे ॥

## सत्ताईसवीं औषधि ॥

खरिया महीन पिसीऊई १ कटांक सफेद कत्था २॥



तोले सांठ महीनपिसी १। तोले अफीम ४॥ मासे हिं-  
दुस्तानी शराब १ क्टांक पानी १॥ पाव इन सब को  
मिलाकर भेड़के बच्चे को एक से दो क्टांक तक सबरे और  
संभा को दो और गौके बच्चे को इससे दूना तोल में दो ॥

### अट्ठाईसवीं औषधि ॥

खरियामहीन पिसी ऊई १। तोला अफीम १॥ मासे  
रेवंदचीनी ८ मासे इन सबको खूब मिलाकर दूध वा  
अलसी के मांड में गायके बच्चे को पेचिश में दें और भेड़  
के बच्चे को इसकी तिहाई दें ॥

### उनतीसवीं औषधि ॥

अफीम पिसी २ चावलभर खरिया महीन पिसी ४॥  
मासे जतियाना अर्थात् करो ४॥ मासे सांठ महीन  
पिसी ऊई ४॥ मासे अलसी के पानी में भिगोकर दस्तों  
के रोग में भेड़को दें ॥

### ऊपरी इलाज ॥

### तीसवीं औषधि ॥

महीन पिसी ऊई खरिया २ क्टांक कायले २॥ तोले  
फिटकरी १। तोले नीला घोया १। तोले इन्हें बारीक  
पीसकर जो चौपायों वा भेड़के शरीर वा मुखमें नासूर  
पड़ जाय तो उस पर छिड़कें ॥

## इकतीसवीं औषधि ।

तुल्ये का मरहम ॥

नीलायोथा ४॥ मासे ताड़पीन ४॥ मासे अलसीका तेल २ छटांक कच्चा मोम २ छटांक तेल और मोमका साथ टिघलाओ फिर ताड़पीन का तेल और नीलायोथा मिलाकर ऐसा घोटो कि औषधियां ठंडी होजाय फिर घावों पर लगाओ बहत गुण कारीहोगा ॥

## बत्तीसवीं औषधि ॥

नीलायोथा ४॥ मासे गरम पानी पाव भर में घोलकर जब ठंडा होजाय तो तड़ड़ा दो ॥

## तेतीसवीं औषधि ॥

फिटकरी का मरहम ॥

फिटकरी २॥ तोले अलसी का तेल १॥ छटांक कच्चा मोम १॥ छटांक ताड़पीन का तेल १॥ तोले मोम और तेल का साथ टिघलाओ फिर उसमें ताड़पीन और फिटकरी मिलादो और इतना घेपो कि ठंडा होजाय फिर उसके घाव पर मलदो ॥

## चौतीसवीं औषधि ॥

फिटकरी का तड़ड़ा नम्बर १ ॥

फिटकरी २॥ तोले पानी आधसेर में पिघला कर तड़ड़ा दो ॥

## पैंतीसवीं औषधि ॥

फिटकरी का तड़ड़ा नम्बर २ ॥

फिटकरी ६ मासे गुड़ २ छटांक आधसेर पानी में मिलाकर तड़ड़ा करो ॥

---

## छत्तीसवीं औषधि ॥

एलुवा कड़ुआ १। तोले हीरा कसीस ६ मासे सांठ १। तोले यह औषधियां महीन पीस कर डेढ़ छटांक गुड़ मिलाकर पतले पतले आधसेर गरम चावल के मांड के साथ दो और एक वा दो दिन मध्यमें छोड़ दिया करें ॥

---

## सैंतीसवीं औषधि ॥

गन्धक पिसा २॥ तोले शोरा ६ मासे सांठ २॥ तोले खूब मिलाकर पीच के साथ दिन भर में एक वा दो बेर दो ॥

---

## अड़तीसवीं औषधि ॥

खानेकानमक २॥ तोले गंधक पिसा ऊआ २॥ तोले खूब मिलाकर पशुको दो और गाय और भेड़ के बच्चों को यह औषधि दोबार उक्त प्रमाण के अष्टमांश भूसे वा मांड के साथ मिलाकर दो ॥

---



पट्टों और बलिष्ठ अङ्गों की ऐंठन के दूर करने की औषधियाँ ।

उनतालीवीं औषधि ॥

ताड़पीन का तेल १॥ छटांक अलसी का तेल १॥ छटांक गरम मांड़ एकपाव आपस में सबको मिलाकर पेटके फूलने में दो ॥

चालीसवीं औषधि ॥

नौसादर ६ मासे से १ तोले तक पानी एक पाव में मिलाकर पेट के फूलने में दो ॥

इकतालीसवीं औषधि ॥

हिन्दुस्तानी शराब २ छटांक से ३ छटांक तक पिसी सांठ १ तोले गोलमिरच १ तोले गुड़ १॥ छटांक आपसमें खूब मिलाकर सेर भर गरमपानी में दो ॥

बयालीसवीं औषधि ॥

तंबाकू के पत्ते पिसे ऊये १ तोले गुड़ २ छटांक गरम पानी १॥ पाव खूब मिलाकर पिलाओ ॥

तेतालीसवीं औषधि ॥

धतूरे के महीन पिसे ऊये बीज ४॥ मासे कपूर ६ मासे हिन्दुस्तानी शराब २ छटांक हिन्दुस्तानी शराब को कपूर में घेपकर धतूरे के बीज मिला दो और सेर भर गरम चावल के मांड़के साथ दो ॥

चवालीसवीं औषधि ॥

ताड़पीन का तेल ६ मासे से एक तोले तक सरसों का तेल आधपाव खूब मिलाकर गरम चावल के मांड के साथ दो ॥

---

पैंतालीसवीं औषधि ॥

अलसी का तेल पावभर अफीम १ तोले सेरभर चावल के मांड के साथ दो ॥

---

छयालीसवीं औषधि ॥

पशुकी खुजली मिटाने का मरहम ॥

तारका तेल ताड़पीनका तेल सरसों का तेल सब बराबर तेल में इसमें गंधक इतना मिलाओ कि जिससे गाढ़ा होजाय और एक दिन के अन्तर से सदैव जानवर के शरीर में दो वा तीन दफ़ा मल दो ॥

---

सैंतालीसवीं औषधि ॥

सरसों का तेल १ सेर शंजर्फ ३ मासे तेलको आग पर गरम करो और शंजर्फ को खूब महीन बारीक पीस कर उसमें मिलादो थोड़ी देर के पीछे गरम २ मल दो ॥

---

अठतालीसवीं औषधि ॥

जो पशुका सींग टूटजाय तो रालको किसी मोटे कपड़े पर मलकर उस टूटे सींग पर बांध दो ॥

---

## उन्चासवीं औषधि ॥

कपूर १ भाग ताड़पीन  $\frac{1}{8}$  भाग सरसोंका तेल ४ भाग इन सबको खूब मिलाकर जिन पशुओं वा भेड़ों के पांव में घाव पड़नाय उनमें लगाओ और जो मांस बढ़ गया होतो थोड़ासा नीलाघोया पीसकर छिड़क दो ॥ ॥

## पचासवीं औषधि लेप ॥

सरसों का तेल ताड़पीन का तेल तेलमें बराबर लेकर आपस में मिलाकर खूब रगड़ २ घावों पर मलो ॥

## दूध्यावनवीं औषधि ॥

बुस्टर अर्थात् छाले डालने वाली औषधि ॥

तेलिया मक्खी एक भाग अलसी का तेल ६ भाग कच्चा मोम ६ भाग प्रथम मोमको पिघलाकर फिर अलसीका तेल मिलाकर तेलिया मक्खी मिलाओ ॥

## बावनवीं औषधि ॥

जमालगोटिका तेल ७ माशे सरसों का तेल आध-पाव आपस में खूब मिलाकर लगाओ ॥

## तरेपनवीं औषधि ॥

खरदल पिसाऊआ अर्थात् राई १॥ कटांक ताड़पीन



कातेल १ तोले सरसोंका तेल पावभर खूब आपसमें मिला कर लगाओ ॥

चौवनवीं औषधि ॥

पशुके कीड़े वा जूं जहां पड़ी हों ॥

सरसोंका तेल १ सेर पिसीजई गंधक १॥ कटांक रालका तेल २॥ तोले ताड़पीन १ तोले इन सबको खूब मिलाकर जहां कीड़े वा जूयें पड़गईं हों वहां पर लगाओ ॥

पचपनवीं औषधि ॥

संकने की रीति ॥

बहुत गरमपानी फुलालैन वा कंबल के टुकड़े में लगाकर पशुके शरीर में आध घंटे खूब सेंको परन्तु इसका ध्यान रहे कि जिस स्थान को सेंकना है वह ठंडा न होने पावे फिर उस स्थान को सूखे कपड़े से खूब सुखालो तब यह दवा मलो सरसों का तेल ४ भाग ताड़पीन का तेल २ भाग इन्हें खूब मिलाओ ॥

छप्पनवीं औषधि ॥

जानवर के स्थान धोने के लिये ॥

गंधक को करछे में रखकर जिसस्थान में जानवर बंधा हो उसमें धूनी दो और उस स्थान को आध घंटे तक

थोड़ासा बन्द रखो वा उस समय तक बन्द रखो जब तक जानवर को धूनी से खांसी आने लगे ॥

सत्तावनवीं औषधि ॥

धूनी ॥

गंधक वा रालको किसी लोहे के पात्र में रखकर आगपर रखो और बैल वा गौको उसके सामने खड़ाकर दो जिससे धूनी उसके ब्रह्माण्ड में पड़ें—परन्तु धूनी देने में इसका ध्यान रहे कि जानवर का दम घुटने न पावे और गंधक वा रालका धुआं भी उसके मस्तक में पड़ें इसलिये कि जो जानवर केवल गंधक वा रालका धुआं पीजायगा और उसके साथ हवा न पीयेगा तो मर जायगा ॥

अट्ठावनवीं औषधि ॥

पुलटिस ॥

भूसी को गरम पानी में ऐसा गूंधो कि गाढ़ी लेहो के समान होजाय उसे कपड़े में रखकर उसपर थोड़ासा तेलमलदो और उसे बांध दो परंतु जो घाव में पीड़ा अधिक होतो पुलटिस पर पीसा हुआ कायला छिड़क कर घावपर लगाओ और उसे घड़ी २ बदलते रहो ॥

## उनसठवीं औषधि ॥

अलसी का मांड पशुके लिये ॥

अलसी १॥ पाव पानी ४ सेर अलसी को पानी में छलका उबालदो और घंटे भर उसे खूब चलाते जाओ फिर उस जोशंदे को कपड़े में छानलो और थोड़ासा नमक मिलाकर जानवर को दो परंतु पहिले ठंडाकर लो ॥

## साठवीं औषधि ॥

चावल का मांड ॥

चावल ३ पाव पानी ५ सेर चावल को डेढ़ घंटे तक खूब उबालो फिर कपड़े में छानलो और खूब ठंडा करके थोड़ासा नमक मिलाकर दो ॥

## इकसठवीं औषधि ॥

पिचकारी बनाने और देनेकी रीति ॥

एक फुट लंबा और आध इंच चौड़ा बांसका टुकड़ा लेकर उसके सिरे छीलकर गोलकरलो और एक चमड़े की थेली जिसमें डेढ़सेर पानी आजाय और जिसकी लंबाई डेढ़ फुट और चौड़ाई ४ वा ५ इंच होलेकर उसकी एक ओर इतना बड़ा छेद करो कि उसमें उस बांसका एक सिरा आजाय उसथेली को बांस के सिरे में बांधो इसप्रकार से कि पानी बांस और थेली के बीच मेंसे बहने न पावे वरन नलीके भीतर चलाजाय और जब पिचकारी देने लगे तो बांसके सिरेपर तेलमललो और



उसे गुदा के छिद्र में दाखिल करो और एक हाथ से उसे पकड़े रहो और दूसरे हाथ से चमड़े की थेली का मुख उठाये रहो और किसी मनुष्य से कहो कि उस थेली के मुख में अमल डालता जाय जिससे वह धीरे २ मलाशय तक पहुँच जाय ॥

### बासठवीं औषधि ॥

कोमल पिचकारी विरेचक ॥

दो सेर गरम पानी में इतना साबून मिलाओ कि उसमें भाग उठने लगे और उसमें छटांक भर वा डेढ़ छटांक सरसों का तेल मिला दो और खूब घेंपकर ऊपर लिखे ऊँचे ऊँकने से अमल करो ॥

### तिरसठवीं औषधि ॥

अलसी का गरम जुशांदा २ वा ३ सेर खाने कानम-  
क आधी वा १ छटांक ताड़पीन १ छटांक इन सबको  
खूब मिलाकर अमल दो ॥

### चौसठवीं औषधि ॥

बहु कोष्ठ करनेकी रीति ॥

चावल का खूब गाढ़ा मांड १ सेर अफीम ६ माशे  
खूब मिला कर अमल दो ॥

## पैंसठवीं औषधि ॥

कीड़े दूर करने की पिचकारी ॥

तिली का तेल आधसेर ताड़पीन २॥ तेल खूब मिला-  
कर गरम करलो और असल दो ॥

## क्यासठवीं औषधि ॥

सीटन अर्थात् नाथने की रीति ॥

पशुके शरीर में तीक्ष्ण चाकू से  $\frac{3}{4}$  इंचका चीरा करो  
और इतनेही प्रमाण का एक और चीरा करो जिसमें  
पहले चीरे से दो वा तीन इंच का अन्तर हो उसके  
पीछे घोड़े के बाल वा डोरा बटकर और उसे बड़ीसी  
खई में पिरोकर प्रथम चीरे में डालकर शरीर के  
भीतरही भीतर दूसरे चीरे तक लेजाओ उसके पीछे  
उस डोरे के दोनों सिरोंको मिलाकर खूब दृढ़गांठ बांध  
दो परंतु इसका ध्यान रहे कि वह गांठ दोनों चीरेों के  
बीच में शरीर को न दबा वे—दोनों चीरेों और उसके  
आस पास की खाल पर दिनभर में तीन चार बेर औषधि  
नंबर ४६ में लिखा ऊआ मरहम लगाओ जिससे घावों  
पर मक्खियां बैठकर घाव न बढ़ादे और उस नाथ में  
पीड़ा न बढ़जाय—गौ वा बैल के शब शब अर्थात् कंठ के  
इधर उधर की खाल—हीन अर्थात् नाथने की यह रीति  
है कि एक तीक्ष्ण खई में बटा ऊआ डोरा पिरोकर शब  
शब को छेद करके डोरा वार पार पड़चाय दें ॥

## सड़सठवीं औषधि ॥

जानवर को जुल्लाव पिलाने की रीति ॥

एक मनुष्य जानवर के बाँई ओर खड़ा होकर उसके सिरको इतना उठावे कि वह सिर पीठ के सामने रहे और दूसरा मनुष्य उसके दाहिनी ओर खड़ा होकर अपने बाँए हाथ की अंगुलियां जानवर के मुखमें डालकर उसका होठ और गलफड़ा रसान से खेंचे रहे जिससे उसका मुख ऐसा सीधा खुलारहे जैसा नल होता है ॥

फिर जिस बोतल में जुल्लाव की औषधि भरी हो उसका मुँह वह जुल्लाव देने वाला अपने दहने हाथ से जानवर के खुलेहूये मुँह में रसान से डाले और थोड़ा जुल्लाव बोतल में से उसके मुँह के भीतर छोड़ दे और जब जानवर पहिला घूँट पीले तो इसी प्रकार एक २ घूँट पिलाते जाय यहाँ तक कि जुल्लाव की सब औषधि पीजाय और इस बात का सदैव ध्यान रखना चाहिये कि जब जानवर को जुल्लाव पिलावें तो मुख्य करके उस जानवर को जिसके गले में जलन होती हो तो थोड़ा २ जुल्लाव पिलावें और जब जानवर खांसने वा खांसना चाहे तो जुल्लाव देने वालेको चाहिये कि उसका मुँह तुरंत हाथ से छोड़ दे जिसमें जानवर सिर झुकाकर खूब खांसले और गटई में औषधि उतर कर उच्छ्वस न होजाय जिस समय जानवर खांसना चाहे उस समय जुल्लाव देने वाला उसका सिर न छोड़ दे कि थोड़ीसी औषधि उसके नरखरे में चली जाकर उसकी मृत्युका हेतु होजाय—जुल्लाव देनेके लिये तांबा वा पीतल आदि धातु की बोतल जैसी अंगरेजी शराब की बोतल होती



है बड़त ठीक है परन्तु जो ऐसी बोतल न मिल सके  
तो शीशे की बोतल में जुल्लाव पिलावे परन्तु इसका ध्यान  
रहे कि जानवर दांतों से चबा कर उसे तोड़ न डाले ॥

हस्ताक्षर जे० श्रेच ० वी० हेलन साहिव

पशु चिकित्सा के डाक्टर जो बंबई की फ़ौज में नियत हैं

स्यान कलकत्ता ७ नवम्बर सन् १८७१ ईसवी

इति

---







Ameli  
92







